20/2021

**Tematický plán**

**a upřesnění podmínek hodnocení výsledků vzdělávání**

školní rok 2021/2022

**Obsah:**

[I. Povinné předměty 3](#_Toc89672912)

[I. I. Povinné předměty oboru vzdělání Obchodní akademie (63-41-M/02) 3](#_Toc89672913)

[1. Český jazyk a literatura 3](#_Toc89672914)

[2. Anglický jazyk 9](#_Toc89672915)

[3. Německý jazyk 15](#_Toc89672916)

[4. Španělský jazyk 19](#_Toc89672917)

[5. Francouzský jazyk 25](#_Toc89672918)

[6. Ruský jazyk 27](#_Toc89672919)

[7. Základy společenských věd 31](#_Toc89672920)

[8. Dějepis 33](#_Toc89672921)

[9. Dějepis a dějiny umění 35](#_Toc89672922)

[10. Hospodářský zeměpis 37](#_Toc89672923)

[11. Zeměpis cestovního ruchu 39](#_Toc89672924)

[12. Matematika 42](#_Toc89672925)

[13. Základy přírodních věd 49](#_Toc89672926)

[14. Ekonomika 52](#_Toc89672927)

[15. Statistika 55](#_Toc89672928)

[16. Evropská unie 56](#_Toc89672929)

[17. Mezinárodní podnikání a marketing 57](#_Toc89672930)

[18. Účetnictví 58](#_Toc89672931)

[19. Finanční řízení podniku 64](#_Toc89672932)

[20. Informační technologie 65](#_Toc89672933)

[21. Písemná a elektronická komunikace 69](#_Toc89672934)

[22. Právo 73](#_Toc89672935)

[23. Tělesná výchova 74](#_Toc89672936)

[24. Anglická konverzace 77](#_Toc89672937)

[25. Německá konverzace 79](#_Toc89672938)

[26. Španělská konverzace 80](#_Toc89672939)

[27. Ruská konverzace 81](#_Toc89672940)

[28. Služby cestovního ruchu 82](#_Toc89672941)

[29. Průvodcovství 83](#_Toc89672942)

[30. Hospodářské dějiny a světová ekonomika 84](#_Toc89672943)

[I. II. Povinné předměty oboru vzdělání Ekonomické lyceum (78-42-M/02) 85](#_Toc89672944)

[1. Český jazyk a literatura 85](#_Toc89672945)

[2. Anglický jazyk 91](#_Toc89672946)

[3. Německý jazyk 97](#_Toc89672947)

[4. Španělský jazyk 102](#_Toc89672948)

[5. Základy společenských věd 108](#_Toc89672949)

[6. Dějepis 110](#_Toc89672950)

[7. Matematika 113](#_Toc89672951)

[8. Fyzika 120](#_Toc89672952)

[9. Chemie 123](#_Toc89672953)

[10. Biologie 124](#_Toc89672954)

[11. Hospodářský zeměpis 127](#_Toc89672955)

[12. Právo 129](#_Toc89672956)

[13. Tělesná výchova 130](#_Toc89672957)

[14. Informační a komunikační technologie 134](#_Toc89672958)

[15. Písemná a elektronická komunikace 138](#_Toc89672959)

[16. Ekonomika 141](#_Toc89672960)

[17. Účetnictví 144](#_Toc89672961)

[18. Finanční řízení podniku 147](#_Toc89672962)

[19. Anglická konverzace 148](#_Toc89672963)

[20. Španělská konverzace 150](#_Toc89672964)

[21. Německá konverzace 151](#_Toc89672965)

[II. Volitelné předměty 152](#_Toc89672966)

[II. I. Volitelné předměty jednoleté (VP1) 152](#_Toc89672967)

[1. Praktika z účetnictví (VP1) 152](#_Toc89672968)

[2. Společenské vědy (VP1) 154](#_Toc89672969)

[3. Účetní seminář (VP1) 155](#_Toc89672970)

[4. Ekonomická praktika (VP1) 156](#_Toc89672971)

[5. English speaking countries (VP1) 157](#_Toc89672972)

[6. Španělský seminář (VP1) 158](#_Toc89672973)

[7. Literární seminář (VP1) 159](#_Toc89672974)

[8. Matematika volitelná (VP1) 160](#_Toc89672975)

[II. II. Volitelné předměty dvouleté (VP2) 161](#_Toc89672976)

[1. Fiktivní firma (VP2) 161](#_Toc89672977)

[2. Marketing (VP2) 164](#_Toc89672978)

[3. EBC\*L/ Daně a pojištění (VP2) 165](#_Toc89672979)

[4. Příprava k průvodcovské zkoušce (VP2) 167](#_Toc89672980)

[5. Dějiny kultury (VP2) 169](#_Toc89672981)

[6. Ruský jazyk – třetí cizí jazyk (VP2) 170](#_Toc89672982)

[7. Španělština – třetí cizí jazyk (VP2) 171](#_Toc89672983)

[8. Biologický seminář (VP2) 173](#_Toc89672984)

[9. Příprava na anglický certifikát (VP2) 174](#_Toc89672985)

[III. Nepovinné předměty (NP) 176](#_Toc89672986)

[1. Řízení motorových vozidel (NP) 176](#_Toc89672987)

[IV. Některé zájmové útvary (ZÚ) 177](#_Toc89672988)

[1. Aplikovaný marketing společenských akcí (ZÚ) 177](#_Toc89672989)

Povinné předměty

I. I. Povinné předměty oboru vzdělání Obchodní akademie (63-41-M/02)

1. Český jazyk a literatura

Kód předmětu: CJL

CJL, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Úvod do literatury – literární teorie
2. Starověk
3. Středověk
4. Renesance a humanismus
5. Baroko
6. Klasicismus a osvícenství
7. Národní obrození
8. Preromantismus a světový romantismus
9. Komplexní jazykové rozbory – práce s textem
10. Pravopisná a stylistická cvičení
11. Základy informační vědy
12. Obecný výklad o jazyce
13. Slohové postupy a útvary
14. Vypravování
15. Úvod do lexikologie (slovo a slovní zásoba)
16. Referát

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do studia literatury – opakování znalostí ze ZŠ, navazuje nové učivo SŠ - literární teorie (lit. druhy a žánry)  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem, pravopisná a stylistická cvičení (průběžně) |
| Říjen | Počátky písma a písemnictví, Bible  Starověká řecká a literatura  Obecné poučení o slohu, slohotvorní činitelé  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Listopad | Starověká římská literatura  Středověká literatura – charakteristické rysy a žánry  Zpráva a oznámení, vypravování, domácí cvičná práce, 1. písemná práce - vypravování  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Prosinec | Počátky českého písemnictví, doba Karla IV.  J. Hus a literatura doby husitské  Národní jazyk a jeho útvary – spisovný, nespisovný  Slovo a jeho význam  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Leden | Renesance – charakteristika uměleckého směru  Renesance ve světové a české literatuře  Významové vztahy – synonyma, homonyma, antonyma  Základy informační vědy, exkurze do Městské knihovny  Slovníky a jejich druhy  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Únor | Baroko  J. A. Komenský  Nauka o tvoření slov, slovní zásoba, stylové rozvrstvení a obohacování slovní zásoby  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Březen | Klasicismus a osvícenství v Evropě  České národní obrození  Mluvený a psaný referát, domácí cvičná práce  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Duben | Preromantismus  Romantismus – charakteristika uměleckého směru  2. písemná práce – referát  Ustálená slovní spojení, univerbizace, multiverbizace  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Květen | Romantismus ve světové literatuře  Slova přejatá – pravopis a výslovnost  Pravopis velkých písmen  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Červen | Závěrečné opakování látky ročníku  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* Blažke, J., Kouzelné zrcadlo literatury I
* Sochrová, M., Čítanka I. k Literatuře v kostce pro SŠ
* Sochrová, M., Literatura v kostce pro SŠ
* Sochrová, M., Český jazyk v kostce pro SŠ
* Sochrová, M., Cvičení k českému jazyku v kostce
* Český jazyk (Sbírka úloh pro společnou část maturitní zkoušky)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní školní slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z pololetní slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

CJL, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Česká literatura 30. - 50. let 19. století – období romantismu v Čechách
2. Realismus v jednotlivých světových literaturách
3. Česká literatura 2. poloviny 19. stol. (poezie, próza, drama)
4. Literatura konce 19. a počátku 20. století
5. Moderní umělecké směry
6. 90. leta v české literatuře – česká moderna
7. Generace buřičů
8. Světová próza s tematikou 1. světové války
9. Administrativní styl
10. Popis, charakteristika, vypravování s prvky popisu či charakteristiky
11. Tvarosloví, slovní druhy a mluvnické kategorie
12. Publicistický styl
13. Komplexní jazykové rozbory – práce s textem
14. Pravopisná a stylistická cvičení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování, romantismus – charakteristika uměleckého směru, světová literatura  Prostředky a útvary stylu administrativního  Komplexní rozbor textu |
| Říjen | Česká literatura 30. – 50. let, období romantismu v Čechách – K. H. Mácha K. J. Erben, J. K. Tyl  Žádost, životopis, korespondence, popis  Tvarosloví – třídění slov  Komplexní rozbor textu |
| Listopad | B. Němcová, K. H. Borovský  Úvod do realismu - charakteristika  1. kontrolní slohová práce (popis, charakteristika či vypravování s popisnými prvky)  Komplexní rozbor textu |
| Prosinec | Realismus ve světové literatuře  Úvod do české literatury 2. poloviny 19. století  J. Neruda  Substantiva  Komplexní rozbor textu |
| Leden | K. Světlá, J. Arbes, S. Čech, J. Vrchlický, hlavní důraz na autory a díla ze seznamu k maturitní zkoušce  Historická próza, A. Jirásek  Adjektiva, pronomina, numeralia, vývojové tendence jmen, pravopis  Komplexní rozbor textu |
| Únor | České realistické drama  Slovesa  Komplexní rozbor textu |
| Březen | Moderní umělecké směry – charakteristika, Baudelaire  90. leta v české literatuře, Machar, Hlaváček  Styl publicistický  Komplexní rozbor textu |
| Duben | Generace buřičů  2. kontrolní slohová práce (útvary publicistického stylu)  Vývojové tendence sloves, pravopis  Komplexní rozbor textu |
| Květen | Obraz 1. světové války ve světové literatuře  Tvaroslovné varianty jako prostředek stylové diferenciace  Neohebné slovní druhy  Komplexní rozbor textu |
| Červen | Závěrečné opakování látky ročníku  Komplexní rozbor textu |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* Blažke, J., Kouzelné zrcadlo literatury II
* Sochrová, M., Čítanka II k Literatuře v kostce
* Sochrová, M., Literatura v kostce
* Balajka, B. a kol., Přehledné dějiny literatury
* Sochrová, M., Český jazyk v kostce
* Sochrová, M., Cvičení k Českému jazyku v kostce
* Kostečka, J.: Nová maturita z českého jazyka a literatury, testové úlohy
* Český jazyk (Sbírka úloh pro společnou část maturitní zkoušky)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní školní slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z pololetní slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

CJL, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Světová próza 1. poloviny 20. století
2. Moderní světová poezie
3. Česká próza a poezie mezi světovými válkami
4. Světové a české divadlo 1. poloviny 20. století
5. Literatura za okupace
6. Syntax
7. Zvuková stránka jazyka
8. Stylistika
9. Komplexní jazykové rozbory

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Světová próza 1. poloviny 20. století – opakování tématu 1. světové války  Syntax  Komplexní jazykové rozbory |
| Říjen | Světová próza – další témata a autoři (důraz na osobnosti z maturitního seznamu)  Moderní světová poezie – inspirativní osobnost G. Apollinaira  Syntax  Komplexní jazykové rozbory |
| Listopad | Česká meziválečná poezie, proletářské umění, J. Wolker  Avantgardní umělecké směry v české poezii – dadaismus, poetismus, surrealismus – Nezval  Další významné osobnosti české meziválečné poezie  Syntax, 1. kontrolní slohová práce – úvaha  Komplexní jazykové rozbory |
| Prosinec | Česká meziválečná próza – úvod, J. Hašek  Osobnost a dílo K. Čapka  Syntax  Komplexní jazykové rozbory |
| Leden | V. Vančura, I. Olbracht …  Interpunkce ve větě jednoduché a v souvětí  Komplexní jazykové rozbory |
| Únor | Psychologický proud – J. Glazarová, J. Havlíček …  Odborný styl – výklad  Komplexní jazykové rozbory |
| Březen | Další významné osobnosti české meziválečné prózy  Divadlo 1. poloviny 20. století ve světové literatuře  Volný slohový útvar  Komplexní jazykové rozbory |
| Duben | Divadlo 1. poloviny 20. století v české literatuře  2. kontrolní slohová práce – volný slohový útvar  Komplexní jazykové rozbory |
| Květen | Literatura za okupace  Mluvený projev a zvuková stránka jazyka  Komplexní jazykové rozbory |
| Červen | Závěrečné opakování ročníku  Souhrnné opakování – všestranné jazykové rozbory |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* Sochrová, M., Český jazyk v kostce
* Sochrová, M., Cvičení k Českému jazyku v kostce
* Sochrová, M., Čítanka III. k Literatuře v kostce
* Sochrová, M., Literatura v kostce
* Blažke, , J., Kouzelné zrcadlo literatury III.
* Balajka, B. a kol., Přehledné dějiny literatury I. - II.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní školní slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z pololetní slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

CJL, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Obraz 2. světové války ve světové a české literatuře
2. Světová literatura od 2. poloviny 20. století
3. Česká poezie a próza 50. a 60. let
4. Česká literatura po roce 1968
5. Současná česká tvorba po roce 1989
6. Světové a české divadlo od 2. poloviny 20. století
7. Opakování slohových útvarů k maturitě
8. Kompozice – podle 10 maturitních zadání
9. Jazyková kultura – mluvní cvičení, referát
10. Jazyk a jeho původ, dělení jazyků
11. Komplexní rozbory textů a didaktické testy
12. Opakování látky a příprava k maturitě

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Literatura za okupace – opakování  Obraz 2. světové války ve světové literatuře  Seznam maturitních titulů – vysvětlení a termíny  Rozvržení průběžného opakování látky k maturitní zkoušce  Komplexní jazykové rozbory |
| Říjen | Obraz 2. světové války v české literatuře  Komplexní jazykové rozbory  Opakování slohových útvarů k maturitě |
| Listopad | Světová literatura od 2. poloviny 20. století  Kontrolní slohová práce – podle 10 maturitních zadání  Komplexní jazykové rozbory |
| Prosinec | Světová literatura od 2. poloviny 20. století  Poválečná literatura v Čechách – 50. léta  Obecné poznatky o jazyce, jeho původ  Komplexní jazykové rozbory |
| Leden | Česká literatura 60. let  Vývoj jazyka  Komplexní jazykové rozbory |
| Únor | Česká literatura po roce 1968 – domácí, samizdat  Jazykověda  Jazyková kultura – mluvní cvičení |
| Březen | Česká literatura po r. 1968 – exil, liter. po r. 1989  Komplexní jazykové rozbory a didaktické testy k maturitě  Opakování osnovy a slohových útvarů |
| Duben | Světové a české divadlo od 2. pol. 20. století  Komplexní jazykové rozbory a souhrnné opakování látky |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* SOCHROVÁ, M., Český jazyk v kostce
* SOCHROVÁ, M., Cvičení k Českému jazyku v kostce
* SOCHROVÁ, M., Čítanka IV. k Literatuře v kostce
* SOCHROVÁ, M., Literatura v kostce
* BALAJKA, B., Přehledné dějiny literatury I. – III.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v 1. pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 slohové práce, váha každé známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha každé známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci 1. pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku ze slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Žák je ve 2. pololetí školního roku klasifikován na základě

* komplexního rozboru textu, váha každé známky je 3,
* ústního či písemného zkoušení z literatury, váha každé známky je 2-3,
* diktátu nebo didaktického testu, váha každé známky je 2-3,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3.

Žák je na konci 2. pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna 9.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Anglický jazyk

Kód předmětu: **ANJ**

ANJ, ročník: 1. – první cizí jazyk

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Osobní údaje, zájmy a koníčky, aktivity; popis vzhledu druhé osoby a vyjádření dojmu z druhé osoby
2. Schopnost popsat emocionální a psychické stavy; každodenní osobní i mezilidské problémy; zdravotní stav; prožitky vlastní i druhých vztahující se k minulosti – popis, líčení
3. Příroda a krajina; prostorová orientace; extrémní sporty; popis a líčení extrémních prožitků a zážitků; práce se slovníkem a orientace v jeho obsahu
4. Svět filmu a televize; reklama; počítačové hry a zdraví; sociální interakce s vrstevníky
5. Počasí a extrémy počasí – přírodní katastrofy;
6. Svět práce
7. Kontrolní písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Revision of key points in G and V  **Introduction**  S: Likes and dislikes (hobbies and school subjects)  G: Present tense contrast  V: Everyday Activities |
| Říjen | **Introduction**  V: Describing someone´s appearance  G: definite and indefinite articles  **Unit 1**  V: describing feelings  G: Past simple affirmative; regular and irregular verbs  WS: adjective endings  G: Past simple: negative and interrogative questions |
| Listopad | **Unit 1**  Listening for gist – dealing with everyday problems  S: giving advice + G: modal verb should  Reading: understanding a text about a specific medical condition  S: Narrating past events and reacting  W: Description of an event |
| Prosinec | **Unit 2**  V: Describing landscape: features and adjectives  G: prepositions of place and movement; there is/there are  Listening for key words and antonyms – Adrenaline junkies  G: Past continuous |
| Leden | **Unit 2**  G: Past simple and past continuous contrast  Reading – Lost at sea; understanding a survival story  V: extreme adjectives  WS: Part sof speech and understanding dictionary entries  S: Photo description  W: an invitation |
| Únor | **Exam skills trainer 1**  **Unit 3**  V: Films and TV programmes  G: Quantifiers  Listening: Advertising – predicting what you will hear  V: negative prefixes for adjectives  G: must/mustn´t, needn´t, don´t have to |
| Březen | **Unit 3**  Reading: Video Games and health + verb – noun collocations  S: Discussing an activity and reaching an agreement  W: an informal letter  **Unit 4**  V: What´s the weather like?  Listening: identifying from the context + V: natural disasters |
| Duben | **Unit 4**  G: Comparative structures and adjectives; superlative adj. + too, enough  WS: phrasal verbs  Reading: A text about paragliding  Speaking: photo comparison  Writing: an article |
| Květen | **Exam Skills trainer 2**  **Unit 5**  V: World of work: jobs, describing jobs, activities  S: Questionnaire: an ideal job  G: Will and going to; zero and 1st conditional sentences  Listening: Changing jobs – using signpost phrases for predicting |
| Červen | **Unit 5**  WS: using and understanding a range of prefixes  Reading: Dream Jobs – people´s ideal jobs  Speaking: comparing and contrasting variol types of jobs  W: an application letter (a formal letter)  Final revision of key points in G, V, WS |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Pre-Intermediate 3rd edition SB+WB
* Supplementary materials for grammar and skills

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

ANJ, Ročník: 2 – první cizí jazyk

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Svět práce a vzdělání
2. Cestování, pamětihodnosti (zaměření ŠVP), soběstačnost
3. Způsoby platby, bankovky a mince, business (zaměření ŠVP)
4. Zločiny, trestné činy, přestupky
5. Technický pokrok, objevy a vynálezy
6. Písemné kontrolní práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| září | Language review Unit 5  Unit 6  V: Worth a visit (zaměření ŠVP)  L: Check your ticket |
| Říjen | G: Present perfect  G: Conrast: past simple and present perfect  V: Planning holidays  V: Choosing a job |
| Listopad | W: A holiday blog  Exam skills trainer 3  Unit 7  V: Spending power (zaměření ŠVP) |
| Prosinec | Culture: The British  G: Second conditional  L: Honesty pays  G: Past perfect; Verb patterns |
| Leden | W: An opinion essay  Unit 8  V: Crime and criminals |
| Únor | G: Reported speech  S: Photo description and comparison  W: An email |
| Březen | Exam skills trainer 4  Culture: Alcatraz  Unit 9  V: Gadgets |
| Duben | G: The pasive (present and past)  L: Intention of the speaker  W: A formal letter |
| Květen | G: The passive (present perfect and future)  Exam skills trainer 5  Culture: Computer pioneers |
| Červen | Revision  Culture: Wall street (zaměření ŠVP)  Written tests |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Pre-Intermediate 3rd EditionSB, WB
* Supplementary Grammar Exercises and Speaking/Reading Activities

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

ANJ, ročník: 3 – první cizí jazyk

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Prázdniny, volný čas, cestování
2. Generační rozdíly, životní role, mezilidské vztahy
3. Lidské tělo, u doktora, zdravý životní styl
4. Bydlení, bezdomovectví
5. Technologie, počítače
6. Písemné kontrolní práce
7. Prague in English (zaměření ŠVP pro EP/CR)-průvodcování v ANJ v rámci turistického dne
8. Obchodování na VFF v anglickém jazyce (zaměření ŠVP pro EP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Introduction  Holidays and travelling (zaměření ŠVP)  L: Social activities  V: Adjectives  G: Present tense contrast, will x going to, articles |
| Říjen | Unit 1  Ages and stages  V: Family arguments  G: Past tense contrast, used to, phrasal verbs  W: A message |
| Listopad | Unit 2  Sports and leisure time  L: Describing experiences, eating out  V: Compound adjectives  G: Present perfect contrast |
| Prosinec | G: Present perfect continuous  W: A blog post |
| Leden | Pololetní práce  Unit 3  The human body  G: First conditional  Photo description |
| Únor | V: Measurements, dates, feelings  G: Future continuous and future perfect  W: An opinion essay |
| Březen | Unit 4  Home, living  V: Types of homes, parts of a house  G: comparative and superlative adjectives and advrbs |
| Duben | Photo comparition  G: Second conditional, wish sentences  W: An email |
| Květen | Unit 5  Computing, navigation (zaměření ŠVP)  G: Quantifiers |
| Červen | Pololetní práce  Dictionary work  G: Modal verbs  W: An internet forum post |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Intermediate 3rd edition SB
* English Grammar in Use

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

ANJ, ročník: 4. – první cizí jazyk

Třídy: 4. A , 4. B, 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. People´s Character, Arts, Global Network, Travel and Transport
2. Business Correspondence
3. Maturitní otázky – okruhy pro zadání
4. Písemný projev

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Unit 6  Describing Character  G: Relative clauses (Defining and Non-defining)  Trip around the world (zaměření ŠVP) |
| Říjen | Phrasal verbs (Plastic in the oceans), Environment  Fashion entrepreneur  W: A for and against essay  British public schools  Business Correspondence |
| Listopad | Unit 7  Arts  G: Passive, Have st done  Literature, Lost generation, Poetry |
| Prosinec | Music  G: Indefinite pronouns  Street art  W: A book review  Charles Dickens  Business Correspondence |
| Leden | Unit 8  Mass media, Using phone, leaving messages  G: reported speech, reported questions  Global network (zaměření ŠVP) |
| Únor | G: verb patterns, reporting verbs  Cell phone novel  W: A narrative  Disability (Helen Keller)  Business Correspondence |
| Březen | Unit 9  Travel and transport (zaměření ŠVP)  G: Third conditional, Participle clauses  Verb patterns  W: A formal letter |
| Duben | Miscalculations  Science and technology  Victorian Explorers  Business Correspondence |
| Květen | Final revision |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Intermediate 3rd edition SB; Reálie anglicky mluvících zemí
* Murphy´s English Grammar in Use

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Německý jazyk

Kód předmětu: NEJ

Třídy: 1. A, 1. B, 1. D  Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Osobní údaje, mezilidské vztahy
2. Každodenní život, dům a domov, zaměstnání
3. Informace ze sociokulturního prostředí v kontextu znalostí o ČR
4. Jídlo a nápoje, nakupování
5. Město a region, volný čas a zábava, vybrané poznatky všeobecného i odborného charakteru k poznání země
6. Písemné kontrolní práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do studia jazyka, výslovnost  L1 - Neue Freunde  Představování a první kontakty - německá abeceda, výslovnost, hláskování, pravopis.  G: rod podstatných jmen, členy určité a neurčité, pozdravy, názvy jazyků, zemí, základy časování sloves, číslovky do 20, osobní zájmena, časování slovesa „sein“, časování pravidelných sloves – tykání x vykání, věta oznamovací, slovosled, tázací zájmena a příslovce (wie, wer, wo) |
| Říjen | L2 - Aus aller Welt  Osobní charakteristika – lidé z celého světa  G: časování pravidelných sloves v přítomném čase, časování nepravidelných sloves v přítomném čase, nepřímý slovosled ve větě oznamovací, číslovky 21-2000, tázací zájmena a příslovce (was, woher) |
| Listopad | L3- Bei uns zu Hause  Rodina a přátelé  G: přivlastňovací zájmena, časování pravidelných sloves, časování nepravidelných sloves, nepřímý slovosled ve větě oznamovací, časování slovesa „haben“, 1. a 4. pád členu neurčitého, zápor „nicht“ a „kein“, vazba „es gibt“ |
| Prosinec | L 4 – Schule und Freizeit  Škola – slovní zásoba daného tématu – školní pomůcky, rozvrh hodin, barvy, školní výlet  Feste: Weihnachten  G: množné číslo podstatných jmen, modální slovesa, člen určitý a neurčitý, způsobová slovesa ve větě |
| Leden | L4 – Opakování lekcí 1 - 4.  1. Klassenarbeit |
| Únor | L5 – Guten Appetit!  Názvy potravin, hotových jídel, objednávka v restauraci. Mé oblíbené jídlo. Jídelní lístek. Speciality německé a české kuchyně.  G: číslovky, přítomný čas nepravidelných sloves, rozkazovací způsob, složená slova, podmět „man“, vyjadřování cen, zápor „nicht“ a „kein“, nulový člen, plurál vybraných podstatných jmen, časování dalších sloves, tvary „möcht“, přídavná jména odvozená od vlastních jmen zeměpisných |
| Březen | (Abi)Fertigkeitstraining. Hörverstehen, Leseverstehen, Schreiben, Sprechen.  Feste: Ostern. |
| Duben | L6 – Mein Tagesablauf  Volnočasové aktivity, smlouvání schůzky. Čas, dny v týdnu a s tím související činnosti osob, denní rozvrh.  2. Klassenarbeit  G: předložky v časových údajích: um, am, in, von-bis, odlučitelné a neodlučitelné předpony, slovosled ve větách, domluva schůzky/setkání, předložky se 4. pádem, osobní zájmena ve 4. p. |
| Květen | L7 – Meine Freunde  Vzhled a charakter člověka – slovní zásoba z oblasti vzhledu a charakteru člověka, mezilidských vztahů, volnočasových aktivit, plánování oslavy.  G: Nepravidelná slovesa – pokračování, 3. pád, tázací zájmeno „wer“, 2. pád jmen vlastních. |
| Červen | Opakování lekcí 5 – 7. Soukromý dopis.   Plány na prázdniny. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt interaktiv 1. Němčina pro střední školy. (Klett)
* Justová, H. Konverzace a reálie v kostce
* Justová, H. Wir üben deutsche Grammatik
* K nové maturitě bez obav. (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 případně 3
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Ivona Vavříková

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

NEJ, ročník: 2. – druhý cizí jazyk

Třídy: 2. A, 2. C Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Každodenní život, osobní a společenský život, dům a domov, zaměstnání.
2. Mezilidské vztahy
3. Informace ze sociokulturního prostředí
4. Volný čas, zábava, cestování, turistika
5. Péče o tělo a zdraví, mezilidské vztahy
6. Komunikační situace
7. Písemné práce.

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 1. ročníku L1-7.  L8 – Geschäfte, Lokale, Treffpunkte.Názvy obchodů, druhů zboží. Nakupování, volný čas  G: Předložky se 3. a 4. pádem, řadové číslovky. Určování času. |
| Říjen | L9 – Unsere Stadt, unser Haus. Mein Zuhause. Orientace ve městě, doprava ve městě, návštěva památek.  G: Přítomný čas sloves „liegen, stehen“. Sloveso „wissen“, předložky se 3. a 4. pádem – pokračování, předložky pro popis cesty. |
| Listopad | L10 – Schule und danach. Unser Schultag. Vyprávět o škole, rozvrh hodin, činnost ve škole a mimo školu.  G: Minulý čas préteritum, minulý čas perfektum, minulý čas pomocných sloves. |
| Prosinec | (Abi)fertigkeitstraining; Weihnachten- opakování a doplnění  1. Klassenarbeit L8 - 10 |
| Leden | L11 – Meine Auslandserfahrungen. Opakovací lekce |
| Únor | L12 – Schnell ans Ziel. Líčení události, situace na obrázcích,  G: minulý čas - perfektum |
| Březen | L13 – Urlaub und mehr…názor na prázdniny, počasí, příroda.(zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch)  G: Zeměpisné názvy, souvětí souřadné, souvětí podřadné, perfektum způsobových sloves. |
| Duben | L14 – Was tust du für deine Gesundheit? Názvy částí těla, nemocí, vyjádřit pocit, popis nemoci.  G: Zvratná slovesa, časové předložky.  2. Klassenarbeit L11 - 14 |
| Květen | L15 – Menschen wie du und ich.Srovnání osob, vnější vzhled, názvy oblečení, vyprávění o lidech.  G: Stupňování přídavných jmen, skloňování přídavných jmen. |
| Červen | Die deutschsprachigen Länder. Hauptstädte. ( zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch).Opakování konverzačních témat. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt 1 neu, 2 neu. Němčina pro střední školy.( Klett)
* Němčina v kostce – Konverzace, Reálie
* Justová,H. Wir üben deutsche Grammatik
* K nové maturitě bez obav (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2 případně 3
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1, 5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne dne 26. 8. 2021

NEJ, ročník: 3. – druhý cizí jazyk

Třídy: 3. A, 3. C Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Osobní a společenský život – cestování, turistika, plány
2. Svět kolem nás – stát a společnost, světové události
3. Každodenní život – zdraví, hygiena, základní onemocnění
4. Oblíbená zaměstnání a činnosti, pracovní trh
5. Každodenní život – vlastnosti, pocity, emoce, vnější vzhled
6. Já a moje rodina, život v jiných zemích
7. Písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 2. ročníku do 13. lekce: Urlaub und mehr  Ferien, Urlaub, Reisen, Freizeit, Sport. Ein Brief aus den Ferien.  G: Opakování perfekta, souvětí souřadicí a podřadící – spojky, slovosled, préteritum mod.sloves |
| Říjen | L14 – Was tust du für deine Gesundheit. Körperteile. Popis nemocí, problémů a jejich řešení  G: Zvratná slovesa, časové předložky, datum. |
| Listopad | L15 – Menschen wie du und ich. Kleidung. Názvy oblečení, vnější vzhled, vlastnosti.  G: Stupňování přídavných jmen, skloňování přídavných jmen – typy  Tázací zájmena: welcher a was für ein. |
| Prosinec | ( Abi)fertigkeitstraining – Hörverstehen, Leseverstehen, Schreiben, Sprechen.  I. Klassenarbeit L13 – 15  Weihnachten – opakování a doplnění. |
| Leden | L16 – Jobs und Berufe. Jobben. (zaměření ŠVP pro obor ekonomika a podnikání v EU). Was macht man in diesem Job?  G: Sloveso: werden. Vedlejší věty účelové – dass/damit. Konstrukce um – zu.  Závislý infinitiv s zu. |
| Únor | L17 – Wünsche und Träume. Mein Traumhaus. Neue Ideen  G: Konjuktiv II. Opisný tvar s würde + infinitiv. Vedlejší věta podmínková, Konjuktiv II nepr. sloves a sloves pomocných. Souvětí souřadné (2). |
| Březen | Deutschsprachige Länder: Deutschland, Berlin (zaměření pro obor cestovní ruch).  G: minulý čas – préteritum  Ostern – opakování a doplnění. |
| Duben | Deutschsprachige Länder: Österreich, Wien. (zaměření pro obor cestovní ruch).  G – slovesa – procvičování slovesných časů a tvarů  II. Klassenarbeit L 16 – 17. |
| Květen | Deutschsprachige Länder: Schweiz, Bern. (zaměření pro obor cestovní ruch).  G: ABI - Training |
| Červen | (ABI)Fertigkeitstraining.  Deutschsprachige Länder, Hauptstädte. (zaměření pro obor cestovní ruch). |

Učebnice a další literatura:

* Direkt 2 – neu – němčina pro střední školy ( Klett)
* Němčina v kostce – Konverzace, Reálie
* Justová, H. Wir üben deutsche Grammatik
* K nové maturitě bez obav (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2 případně 3.
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1, 5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

NEJ, ročník: 4. – druhý cizí jazyk

Třídy: 4. A, 4. C Počet hod. za týden: 3

1. Tematické celky:
2. Korespondence - soukromá, obchodní – průběžně (zaměření ŠVP pro obor ekonomika a podnikání v EU)
3. Osobní a společenský život – plány a sny
4. Svět kolem nás – kultura, památky, život v jiných zemích
5. Lidé, události a společnost
6. Tturistika a cestování, německy mluvící země. (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch)
7. Písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | L17 – Wünsche und Träume.Mein Traumhaus. Neue Ideen  G: Konjuktiv II. Opisný tvar s würde + infinitiv. Vedlejší věta podmínková,Konjuktiv II nepr. sloves a sloves pomocných. Souvětí souřadné (2).   Opakování perfekta u sloves.  Privatbriefe – Einladung, Meine Ferien, Glückwünsche. |
| Říjen | L18 – Unterwegs in Berlin. Berliner Aspekte. (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch)   G: Konjunktiv II způsobových sloves. Nepřímá otázka. Vedlejší věty časové s als /wenn.  Geschäftsbriefe – Anfrage, Angebot, Auftrag, Reklamation. |
| Listopad | L19 – Fakten und Berichte .Der erste Schultag. Vyprávění o zážitcích.  G: Minulý čas préteritum. Vedlejší věty časové. Plusquamperfektum – časová souslednost.  Geld , Währung. Telefonieren. |
| Prosinec | L20 – Wien erleben. Als Tourist in Wien. (zaměření pro obor cestovní ruch)  G: Vedlejší věty vztažné. Trpný rod. Všeobecný podmět man.  Klassenarbeit .  Weihnachten – opakování a doplnění.  Konto, Kreditkarte. Internet. |
| Leden | ABI – Training . Wie weit bist du jetzt?  G: Příčestí přítomné, příčestí minulé Párové spojky.  Bewerbung, Kündigung.Lebenslauf. |
| Únor | ABI – Training – obrázky, rozhovory.  G: Vazby sloves. Zájmenná příslovce.   EU. Auf der Post. |
| Březen | Opakování konverzačních témat. Poslech, čtení, psaní, mluvení.  G: Konjunktiv II. – Konjunktiv plusquamperfekta - tvoření a použití. Ostern – opakování.  . Bewerbung – Kündigung. |
| Duben | ABI – Training.  G: cvičné opakovací testy.  Umwelt – Natur, Wetter, Jahreszeiten, Blumen, Tiere   II. Klassenarbeit – závěrečný gramatický test. |
| Květen | Wiederholung. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt 2. – neu – Němčina pro střední školy ( Klett)
* Wir wiederholen fürs Abitur (WWFA)
* Deutschsprachige Länder (DSL)
* Justová H. Němčina v kostce – konverzace, reálie

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2 případně 3
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1, 5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Španělský jazyk

Kód předmětu: SPJ

SPJ, ročník: 1. - druhý cizí jazyk

Třídy: 1. B, 1. C Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Jazyky, země, národnosti
2. Naše třída
3. Každodenní život, popis míst
4. Profese, zaměstnání
5. Rodina a popis osoby
6. Volný čas, zábava a kultura
7. Nedávná minulost
8. Informace ze sociokulturního prostředí v kontextu znalostí o ČR
9. Vybrané poznatky všeobecného i odborného charakteru k poznání země, reálie Španělska (zaměření ŠVP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Lekce 0  Úvod do cizího jazyka; španělská výslovnost; abeceda  G: Číslovky 1-10  Lekce 1  K: Základní fráze pro společenský kontakt |
| Říjen | Lekce 1  K: Jazyky, země a národnosti  G: Slovesa llamarse, ser; zápor; tázací zájmena  Oficiální jazyky Španělska  Lekce 2  K: Naše třída |
| Listopad | Lekce 2  K: Barvy, vlastnosti věcí  G:Ženský a mužský rod podstatných a přídavných jmen; členy; slovesa tener; ver, časování pravidelných sloves, porque a para  Španělština ve světě |
| Prosinec | Lekce 3  K: Každodenní činnosti  G: Rozdíl mezi ser, estar a hay; slovesa ir, querer, preferir, hacer  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 3  K: Popis míst  G: Nepravidelná slovesa dormir, acostarse, jugar, ver, volver, decir. Porovnávání – 2. stupeň přídavných jmen a příslovcí  Granada (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Únor | Lekce 4  K: Povolání  G:Číslovky do 199; vykání ve španělštině; slovesa se změnou *zc* |
| Březen | Lekce 4  K: Adresa, e-mail, telefonní číslo  G: Tázací zájmeno cuál a rozdíl mezi cuál a qué  Autonomní oblasti Španělska, počasí a příroda ve Španělsku (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Duben | Lekce 5  K: Rodina, popis osob, datum, narozeniny  G:Přivlastňovací zájmena nesamostatná; příslovce muy, mucho, bastante, poco, un poco; stupňování přídavných jmen – 3. stupeň  Španělské svátky |
| Květen | Lekce 6  K: Zájmy a záliby. Vyjádřit co se líbí a nelíbí. Druhy filmů, výrazy spojené s frekvencí  G: Dvojí zápor ve větě; gustar, interesar, encantar; příslovce |
| Červen | K: Nedávné děje  G: Předpřítomný čas  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková, K., Ferrer Peñaranda C.: Nueva Aventura 1

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

SPJ, ročník: 2. - druhý cizí jazyk

Třídy: 2. B, 2. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Čas, schůzka, orientace ve městě
2. Bydlení
3. Potraviny, životní styl, restaurace
4. Zážitky z minulosti
5. Reálie Španělska, turistické cíle ve Španělsku (zaměření ŠVP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování látky 1. ročníku  Lekce 7  K: Hodiny, schůzka  G: Slovesné vazby: ir a, tener que, poder, querer + infinitiv, sloveso ser pro vyjádření místa a času konání, quedar. Vazby antes de, después de + infinitiv  Denní režim ve Španělsku v porovnání s ČR |
| Říjen | Lekce 7  K: Orientace ve městě, zeptat se na cestu a poradit, dopravní prostředky. Dny v týdnu  G: Předložky v příslovečných určeních času a místa  Škola, rozvrh hodin |
| Listopad | Lekce 8  K: Předměty používané na cestách  G: Zájmena alguno, ninguno, přivlastňovací zájmena samostatná, předložky místa |
| Prosinec | Lekce 8  K: Byt, dům, pokoj, typy bydlení, jejich výhody a nevýhody, návštěva  G: Neosobní vazby hay que, se puede, está prohibido  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 9  K: Potraviny, životní styl  G: Rozkazovací způsob kladný a záporný pro 2. osobu čísla jednotného, zájmeno ese, zvolací věty |
| Únor | Lekce 9  K: Restaurace  G: Podmínka v současnosti a budoucnosti, trpný rod vyjádřený zájmenem se  Španělská a česká kuchyně |
| Březen | Lekce 10  K: Zážitky z minulosti  G: Minulý čas jednoduchý (préterito indefinido) – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení pro minulý čas jednoduchý |
| Duben | Lekce 10  K: Vyprávění o zážitcích z prázdnin, zhodnocení zážitku  G: Minulý čas jednoduchý pravidelných i nepravidelných sloves, příslovečná určení pro minulý čas  Turistické zajímavosti Španělska (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Květen | Lekce 10  K: Zážitky z minulosti - procvičování  G: Minulý čas jednoduchý (préterito indefinido), další nepravidelná slovesa |
| Červen | Úvodní lekce učebnice Nueva Aventura 2  Seznámení s učebnicí, opakování látky 2. ročníku  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zleskáková, K., Ferrer Peñaranda C: Nueva Aventura 1
* Zlesáková, K., Ferrer Peňaranda C.: Nueva Aventura 2

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

SPJ, ročník: 3. - druhý cizí jazyk

Třídy: 3. A, 3. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Potraviny, životní styl, restaurace
2. Zážitky z minulosti
3. Ubytování a hotelové služby
4. Nákupy, obchody, móda
5. Životní prostředí a zvířata
6. Život dříve a nyní
7. Minulé události
8. Reálie španělsky mluvících zemí Latinské Ameriky (zaměření ŠVP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování látky 2. ročníku  Lekce 9  K: Potraviny, životní styl, restaurace  G: Rozkaz kladný a záporný pro 2. osobu jednotného čísla. Ukazovací zájmena. Věty zvolací. Podmínka v současnosti a v budoucnosti, trpný rod vyjádřený zájmenem se. |
| Říjen | Lekce 10  K: Zážitky z minulosti  G: Minulý čas jednoduchý (préterito indefinido) – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení pro minulý čas jednoduchý |
| Listopad | Lekce 1  Seznámení s učebnicí Nueva Aventura 2  K: Ubytování a hotelové služby (zaměření ŠVP pro obory Ekonomika a podnikání v EU a Cestovní ruch)  G: Rozkazovací způsob pro vykání, sloveso estar + přídavné jméno, předložky por/para, spojky pero/sino |
| Prosinec | Lekce 2  K: Nákupy, obchody (zaměření ŠVP pro obory Ekonomika a podnikání v EU a Cestovní ruch)  G: Neurčitá a záporná zájmena a příslovce, zájmena přímého a nepřímého předmětu, číslovky od 100  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 2  K: Móda  G: Sloveso parecer |
| Únor | Lekce 3  K: Péče o životní prostředí. Vyjádřit názor, souhlas, nesouhlas.  G: Gerundium, průběhový čas. |
| Březen | Lekce 3  K: Zvířata. Vyjádřit city, pocity, náladu.  G: Nepravidelná slovesa v přítomném čase (shrnutí).  Problematika životního prostředí a příroda v Latinské Americe (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Duben | Lekce 4  K: Jak se žilo dříve a jak se žije nyní  G. Minulý čas imperfektum – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení času pro imperfektum. Přítomný čas x minulý čas imperfektum |
| Květen | Lekce 4  K: Užitečné fráze pro společenský kontakt  G: Slovesné vazby s infinitivem (dejar de, empezar a, estar a punto de, acabar de, volver a)  Předkolumbovské kultury (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Červen | Lekce 5  K: Hovořit o minulých událostech  G: Minulý čas jednoduchý – opakování a shrnutí, rozšíření o další nepravidelná slovesa  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková, K, Ferer Peňaranda, C.: Nueva Aventura 1
* Zlesáková, K., Ferrer Peňaranda C.: Nueva Aventura 2
* Gajdová, D. a kolektiv: Španělština. Otázky a odpovědi nejen k maturitě

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna sedmi a byl jedenkrát ústně zkoušen a nejméně jedna z písemných prací byla pololetní.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

SPJ, ročník: 4. - druhý cizí jazyk

Třídy: 4. B, 4. D Počet hodin za týden: 3 .

Tematické celky:

1. Život dříve a nyní
2. Minulé události
3. Zážitky a zkušenosti
4. Svátky a oslavy
5. Lidské tělo
6. Základy obchodní korespondence (zaměření ŠVP)
7. Reálie španělsky mluvících zemí Latinské Ameriky (zaměření ŠVP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 3. ročníku  Lekce 4  K: Jak se žilo dříve a jak se žije nyní  G. Minulý čas imperfektum – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení času pro imperfektum. Přítomný čas x minulý čas imperfektum |
| Říjen | Lekce 4  K: Užitečné fráze pro společenský kontakt  G: Slovesné vazby s infinitivem (dejar de, empezar a, estar a punto de, acabar de, volver a)  Předkolumbovské kultury (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Listopad | Lekce 5  K: Hovořit o minulých událostech  G: Minulý čas jednoduchý – opakování a shrnutí, rozšíření o další nepravidelná slovesa |
| Prosinec | K: Zážitky a zkušenosti  G: Předpřítomný čas  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 6  K: Svátky a oslavy  G: Sloveso soler + infinitiv. Subjunktiv – úvod, pravidelná a nepravidelná slovesa.  Nejznámější španělské svátky, porovnání s českými svátky (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch)  Obchodní korespondence – úvod, části obchodního dopisu, typické obraty (zaměření ŠVP pro obory Ekonomika a podnikání v EU, Cestovní ruch) |
| Únor | Lekce 6  K: Vyjádřit přání, požadavek, účel  G: Subjunktiv ve vedlejších větách, užití subjunktivu a oznamovacího způsobu. Spojky que a para que.  Obchodní korespondence – poptávka (zaměření ŠVP pro obory Ekonomika a podnikání v EU, Cestovní ruch) |
| Březen | Plány do budoucnosti, podmínka  K: Moje plány  G: Podmiňovací způsob a budoucí čas  Obchodní korespondence – nabídka (zaměření ŠVP pro obory Ekonomika a podnikání v EU, Cestovní ruch) |
| Duben | Lekce 8  K: Lidské tělo  G: Rozdíl mezi slovesy ser a estar (shrnutí)  Obchodní korespondence – reklamace (zaměření ŠVP pro obory Ekonomika a podnikání v EU, Cestovní ruch)  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková K., Ferrer Peñaranda C.: Aventura 2
* Gajdová, D. a kolektiv: Španělština. Otázky a odpovědi nejen k maturitě
* Uritz J., F., Harling B.: En el mundo hispánico

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna sedmi a byl jedenkrát ústně zkoušen a nejméně jedna z písemných prací byla pololetní

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Francouzský jazyk

Kód předmětu: **FRJ**

FRJ, ročník: 3. - druhý cizí jazyk

Třídy: 3. C Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Potraviny, restaurace
2. Budoucí plány
3. Nákupy, obchody, móda
4. Zdraví
5. Krajina a fauna
6. Život dříve a nyní
7. Minulé události
8. Informace ze sociokulturního prostředí Francie (zaměření ŠVP)
9. Reálie Francie (zaměření ŠVP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování látky 2. ročníku  Lekce 9  Objednání v restauraci  G: Vyjádření množství |
| Říjen | V: Potraviny a nápoje  Vyjádření chutí a pocitů, Způsoby platby (zaměření ŠVP)  G: Příslovce *–ment*, zájmeno *en* |
| Listopad | Regiony Francie jako turistické cíle (zaměření ŠVP)  Lekce 10  Vyjádření budoucích plánů  G: Budoucí čas prostý, vztažná zájmena |
| Prosinec | V: Dopravní prostředky  Francouzské hrady a zámky (zaměření ŠVP)  Závěrečné opakování  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 11  Nákupy, obchod (zaměření ŠVP)  V: Móda, Drogerie  G: Stupňování přídavných jmen a výrazy srovnání |
| Únor | Vyjádření preference a názoru  G: Zájmena *en* a *y*  V: Zdravotní problémy |
| Březen | Lekce 12  Popis krajiny, vzpomínek a zvyků  G: Imparfait  V: Krajina, Fauna  Krajina ve francouzských regionech (zaměření ŠVP) |
| Duben | Popis obrázku, Článek pro blog  G: Nepřímá řeč  Francouzský film a kultura (zaměření ŠVP) |
| Květen | Vypravování minulých událostí  G: Minulý čas složený versus Imparfait  Osobnosti francouzské historie (zaměření ŠVP) |
| Červen | Opakování vybraných gramatických jevů  Formulování vlastních názorů a hodnocení  G: Slovesa devoir, pouvoir, vouloir atp. + inf.  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva výstav, přednášek nebo filmových představení s návazností na francouzský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Auge H., Canada Pujols M. D., Marlhens C., Martin L., *Nickel! 1*
* Doplňující a audiovizuální materiál

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu 1 – 2,
* aktivity v hodině, váha 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení. Za závažnou překážku hodnocení je považováno neplnění studijních povinností.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Tamara Voldřichová

Projednáno předmětovou komisí dne 15. 9. 2021

1. Ruský jazyk

Kód předmětu: RUJ

RUJ, ročník: 1.

Třída: 1. D Počet hod. za týden: 4

Tematické celky:

1. Как тебя зовут?
2. Познакомьтесь!
3. Вы говорите по-русски?
4. У Димы в гостях.
5. Наша семья.
6. Профессия. Интервью.
7. Свободное время.
8. Знакомство. Объявления.

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1 lekce: **Как тебя зовут?** Seznámení s azbukou. Základní poučení o přízvuku. Rozlišování přízvučných a nepřízvučných slabik. Písmena: т, а, к, о, м, б, з, э, н, в, у, е, я. Věty typu: *Кто это? Это моя мама. Это не Ян, а Якуб.* *Komunikační situace:* Jak se představíte? Jak se kdo jmenuje? Kdo to je? |
| Říjen | 2 lekce: **Познакомьтесь!** Upozornění na pohyblivý přízvuk. Intonace tázacích a oznamovacích vět. Písmena: г, д, и, й, л, п, ч, ш, ы, р, с, ь. *Mluvnice:* 1. pád podstatných jmen v oslovení. Číslovky 1 – 10. *Komunikační situace:* Jak pozdravíte při setkání a při loučení? Jak představíte kamaráda (kamarádku)? Jak si telefonicky domluvíte setkání? |
| Listopad | 3. lekce: **Вы говорите по-русски?** Písmena: ж, ф, ц, щ, х, ё, ю, ъ. *Mluvnice:* Psaní předpony *не-* u sloves. Číslovky 11 – 20.Pravopis jmen příslušníků národů. Spojení два (три, четыре) часа, года… пять… часов, лет. Časování sloves жить, знать, говорить v přítomném čase. *Komunikační situace:* Odkud kdo je? Kde kdo bydlí? Kolik je komu let? Který jazyk kdo zná a který se učí? Jak pozvete na návštěvu? Jak poděkujete? Jak se omluvíte? |
| Prosinec | 4. lekce: **У Димы в гостях.** Nepřízvučné *o, a*. Pohyblivý přízvuk sloves учить, посмотреть. *Mluvnice:* Číslovky 30 – 90 a 100 – 1000. Podst. jména po číslovkách. *Komunikační situace:* Jak kdo telefonuje? Jak kdo překonává jazykové obtíže? |
| Leden | 4. lekce: Intonace zvolacích vět. *Mluvnice:* Podst. Jména (брат, мама) v 1. – 3. pádě j.č. Osobní zájmena v 1. a 3. pádě. Časování sloves звонить, быть, учить, посмотреть. *Komunikační situace:* Jak se co řekne rusky?  5. lekce: **Наша семья.** Změny intonace otázek podle jejich smyslu. *Mluvnice:* Podst. jména po číslovkách 2, 3, 4. Věty typu: *Папа – врач. Он врач.* *Komunikační situace:* Kdo jsou členové vaší rodiny? Jaké máte další příbuzné? Máte sourozence? |
| Únor | 5. lekce: *Mluvnice:* Přivlastňovací zájm. v 1. pádě j. a mn. čísla. Věty typu: *У тебя есть брат? У меня есть брат. У меня нет брата.* Časování sloves работать, учиться. *Komunikační situace:* Kdo kde studuje, kdo chodí do školy? Kdo kde pracuje? |
| Březen | 6. lekce: **Профессия. Интервью.** Výslovnost де, те, не v přejatých slovech*Mluvnice:* Věty typu: *Папа работает врачом.* 7. pád j.č. vybraných podst. jmen. Názvy profesí mužů a žen. 4. pád os. zájmen. Časování slovesа хотеть. Rozlišování slovesných tvarů нравится, нравятся; интересует, интересуют. *Komunikační situace:* Čím kdo chce (nechce) být? Jaké povolání kdo má? Co koho zajímá (nezajímá)? Co se komu líbí (nelíbí)? |
| Duben | 7. lekce: **Свободное время.** Výslovnost tvrdého л a měkkého ль.*Mluvnice:* I. a II. Časování sloves typů читать, жить, говорить, учить. Slovesa se skupinou -ова- / -ева-. Zvratná slovesa. Slovesa se změnou kmenových souhlásek typů писать, ходить. Slovesné vazby играть на чём, играть во что. *Komunikační situace:* Kdo má koho (co) rád? Co kdo rád dělá? Co kdo dělá ve volném čase? Jak někoho pozvat? Jak přijmout a jak odmítnout pozvání? |
| Květen | 8.lekce: **Знакомство. Объявления.** *Mluvnice:* Slovesa se změnou kmenových souhlásek (pokračování). Zvratná slovesa (pokračování). Slovesné vazby интересоваться чем, увлекаться чем. *Komunikační situace:* O co se kdo zajímá? |
| Červen | 8. lekce: Výslovnost zakončení zvratných sloves –ться, -тся. *Mluvnice:* Skloňování osobních zájmen. *Komunikační situace:* Kdo se s kým chce seznámit? Kdo si s kým chce dopisovat?  Souhrnné opakování. |

Učebnice a další literatura:

* Радуга по-новому 1 + pracovní sešit

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* písemných prací
* ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z písemné práce a 2x z ústního zkoušení.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Peter Kadlec

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

RUJ, ročník: 2.

Třída: 2. B Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. В школе.
2. На занятиях.
3. Как туда попасть?
4. В торговом центре.
5. Две столицы.
6. Приезжайте в Прагу!

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. lekce: **В школе.** *Řečové situace a intence:* Jak se zapsat do jazykového kurzu? Kdy začíná a končí vyučování? Do které třídy kdo chodí (chodil)? *Mluvnice:* Řadové číslovky v 1. a 6. pádě. Vyjadřování data (v odpovědi na otázku Какое сегодня число?) |
| Říjen | 1. lekce: *Řečové situace a intence:* Jak se orientovat veškolní budově? Kde kdo byl a co dělal? *Mluvnice:* Minulý čas. Vyjádření vykání.  2. lekce: **На занятиях.** *Řečové situace a intence:* Jaký má kdo rozvrh hodin? Jaké má kdo oblíbené předměty? *Mluvnice:* Předložkové vazby odlišné od češtiny: по, после. |
| Listopad | 2. lekce: *Řečové situace a intence:* Jaké má kdo známky? Z jakého předmětu kdo psal (bude psát) kontrolní práci? *Mluvnice:* Skloňování zájmen кто, что. Skloňování podstatných jmen typů магазин, портфель, школа, неделя, фотография v j. č. |
| Prosinec | 3. lekce: **Как туда попасть?** *Řečové situace a intence:* Jak se orientovat ve městě? Jak se ptát a jak odpovídat na dotazy, jak se kam dostat, který autobus, která tramvaj kam jede? *Mluvnice:* Časování sloves ехать, (по)мочь. |
| Leden | 3. lekce: *Řečové situace a intence:* Co kdo hledá, co kdo nemůže najít, kdo komu pomůže? Čím kdo jede (pojede, jel)? *Mluvnice:* Infinitivní věty typu: Как пройти (попасть, проехать) к... ? Кому позвонить? Что купить? Где выйти? |
| Únor | 4. lekce: **В торговом центре.** *Řečové situace a intence:* Co komu koupit? Kolik co stojí? Co komu sluší (nesluší)? *Mluvnice:* Časování sloves купить, спросить, взять. |
| Březen | 4. lekce: *Řečové situace a intence:* Co si kdo koupí (koupil)? Co kdo kupuje? Co kdo viděl v obchodě a ve městě? Kdo koho potkal? *Mluvnice:* Pohyblivé -o-, -e- u podst. Jmen. 4. pád mn. č. neživotných a životných podst. jmen. |
| Duben | 5. lekce: **Две столицы.** *Řečové situace a intence:* Co si prohlédnout v Moskvě a v Petrohradě? Kdo tam už byl? Co se mu tam líbilo? *Mluvnice:* Skloňování podst. jmen typů место а здание v j. č. |
| Květen | 5. lekce: *Řečové situace a intence:* Kdo tam chce jet? Kdy tam kdo pojede? Co si tam chce prohlédnout? *Mluvnice:* Nesklonná podst. jména. Vazby s předložkami после а по (shrnutí).  6. lekce: **Приезжайте в Прагу!** *Řečové situace a intence:* jak informovat o Praze zahraniční hosty? Která místa jim v Praze ukázat? *Mluvnice:* 1. a 2. pád mn. č. podst. jmen typů неделя, фотография. 1. a 2. pád mn. č. podst. jmen место, здание. |
| Červen | 6. lekce: *Řečové situace a intence:* Co si chtějí zahraniční turisté a studenti v Praze prohlédnout? Co je zajímá a na co se často ptají? Jak odpovídat na jejich otázky? *Mluvnice:* Skloňování podstatných jmen v mn. č. (souhrn). |

Učebnice a další literatura:

* Радуга по-новому 2 + pracovní sešit

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* písemných prací
* ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z písemné práce a 2x z ústního zkoušení.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Peter Kadlec

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

RUJ, ročník: 3.

Třída: 3. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Встреча
2. Как кто выглядит?
3. Одежда
4. Мы разные
5. Погода

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| září - říjen | 1. lekce: **Встреча** *Řečové situace a intence:* Jak se kdo setkává se známými, které dávno neviděl? Jak se kdo má? Kde kdo byl a co dělal? *Mluvnice:* časování slovesa вернуться. Věty typu Мне придется (пришлось)…; Здесь нет... |
| listopad - prosinec | 2. lekce: **Как кто выглядит?** *Řečové situace a intence:* Jak kdo vypadá? Kdo je komu podobný? Jak popsat vzhled člověka? *Mluvnice:* Vyjádření podobnosti: похож на кого. Skloňování přídavných jmen podle vzoru новый. Skloňování řadových číslovek. Vyjádření data. |
| leden - únor | 3. lekce: **Одежда** *Řečové situace a intence:* Jak se připravuje školní (třídní) módní přehlídka? Jak se kdo oblékne (obléká)? Co má kdo na sobě? Co kdo potřebuje? *Mluvnice:* Vazba учиться на кого. Vyjádření vzájemnosti (друг другу) Použití zájmen какой, коеорый. Časování sloves одеться, надеть, снять. Použití předložky для. |
| březen - duben | 4. lekce: **Мы разные** *Řečové situace a intence:* Jaké má kdo povahové vlastnosti? Komu je a komu není možné důvěřovat? S kým je (není možné) souhlasit? Komu je třeba pomáhat? *Mluvnice:* Slovesné vazby ждать кого, что (чего) понимать кого, что. Psaní data. Skloňování zpodstatnělých přídavných jmen. Vyjádření možnosti, nemožnosti, nutnosti. |
| květen - červen | 5. lekce: **Погода** *Řečové situace a intence:* Jaké je a jaké kdy bylo počasí? Jaké počasí bývá v různých ročních obdobích? Jaká je předpověď počasí na zítřek? *Mluvnice:* Skloňování přídavných jmen podle vzoru летний. Vyjádření data a letopočtu. |

Učebnice a další literatura:

* Радуга по-новому 3 + pracovní sešit

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* písemných prací
* ústního zkoušení

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z písemné práce a 2x z ústního zkoušení.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Peter Kadlec

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

RUJ, ročník: 4.

Třída: 4. C Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Сибирь
2. Экология – мое призвание
3. Добро пожаловать в Москву!
4. Где мы пообедаем?
5. Прочь от этих серых будней!

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| září - říjen | 1. lekce: **Сибирь** *Řečové situace a intence:* Jaké podnebí je na Sibiři? Jaká je tam příroda? Jaké je tam nerostné bohatství? Jak je kam daleko? *Mluvnice:* Určování hodin. Vyjádření přibližnosti. Základní číslovky od 100 výše. 3. stupeň přídavných jmen (самый + 1. stupeň) |
| říjen - listopad | 2. lekce: **Экология – мое призвание** *Řečové situace a intence:* Co znamená žít v souladu s přírodou? Jaké problémy řeší ekologie? Jak se zhoršuje současná ekologická situace? Co je třeba (možno) dělat pro ochranu životního prostředí? *Mluvnice:* Slovesné vazby участвовать в чем, принимать участие в чем. Časování slovesa давать a sloves odvozených. Skloňování podstatných jmen typu тетрадь. |
| listopad - prosinec | 3. lekce: **Добро пожаловать в Москву!** *Řečové situace a intence:* Jak se informovat o příletu a odletu letadla? Jak rezervovat pokoj v hotelu a jak se ubytovat? Co dělat, nevíte-li, co se stalo s vašimi zavazadly? *Mluvnice:* Určování hodin (pokračování). Slovesné vazby благодарить (поблагодарить) кого за что. Časování sloves открыть, закрыть. Použití částice ли a spojky если. Podmiňovací způsob. Podmínkové věty se spojkou если бы. |
| leden - únor | 4. lekce: **Где мы пообедаем?** *Řečové situace a intence:* Jak poradit, kde je možno poobědvat? Jak si v restauraci objednat večeři? Jak hovořit s hosty (přáteli) u stolu? Jak komunikovat při nákupu potravin? *Mluvnice:* Rozkazovací způsob. Časování sloves есть, пить. *Obchodní korespondence:* Poptávka a nabídka. |
| březen - duben | 5. lekce: **Прочь от этих серых будней!** *Řečové situace a intence:* Kdo (ne)žije jednotvárně? Co je pro koho důležité? Co komu pomáhá? Z čeho je možno se radovat?*Mluvnice:* Slovesné vazby радоваться чему, вспоминать о ком, о чем (кого, что). Neurčitá zájmena a příslovce s částicemi -то а -нибудь. 2. stupeň přídavných jmen a některých příslovcí. *Obchodní korespondence:* Objednávka a reklamace. |

Učebnice a další literatura:

* Радуга по-новому 4 + pracovní sešit

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* písemných prací
* ústního zkoušení

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z písemné práce a 2x z ústního zkoušení.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Peter Kadlec

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Základy společenských věd

Kód předmětu: **ZSV**

ZSV, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Základy psychologie
2. Základy sociologie
3. Základy náboženství
4. Základy estetiky
5. Etika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy psychologie, předmět psychologie, základní psychologické disciplíny  Osobnost - charakteristika osobnosti, struktura osobnosti |
| Říjen | Zaměřenost osobnosti – potřeby, motivace, zájmy  Poruchy zaměřenosti, citové deprivace, frustrace |
| Listopad | Základy sociologie – předmět sociologie, socializace, sociální pozice |
| Prosinec | Společnost, kultura, sociální skupiny |
| Leden | Základy náboženství - podstata a původ, funkce víry v životě člověka |
| Únor | Světová náboženství (křesťanství, judaismus, islám, hinduismus, buddhismus)  Náboženské sekty |
| Březen | Základy estetiky, předmět estetiky, umění |
| Duben | Umělecké dílo, základní klasifikace |
| Květen | Etika Předmět etiky, vznik a vývoj |
| Červen | Společenské chování |

Učebnice a další literatura:

* Hladík, J.: Společenské vědy v kostce
* Bartoníčková, K.: Občanský a společenskovědní základ. Přehled středoškolského učiva
* Adamová, L.: Základy společenských věd pro střední školy. Základy filosofie a etiky

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 5,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 5,
* dalších doplňkových známek za referáty a práci v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivan Kořínek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

ZSV, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Politologie
2. Základy filosofie
3. Základy práva

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. Teorie státu a práva. Vznik a vývoj státu. Formy státu. Typy státu. Právní stát. Účel a funkce státu Občan a občanství. Občanská společnost |
| Říjen | Politické strany. Vznik politických stran. Ukončení činnosti politických stran. Financování politických stran. Funkce politických stran. Právní postavení politických stran. Klasifikace stran. Volby a volební systémy |
| Listopad | Politický systém České republiky. Zákonodárná moc. Výkonná moc. Soudní moc |
| Prosinec | Obec a obecní samospráva. Obec, orgány obce, obecní úřad. Vyšší územní samosprávné celky |
| Leden | Úřady. Úřad práce. Sociální zabezpečení. Finanční úřad. Živnostenský úřad.  Nadnárodní instituce. Evropská unie. OSN. NATO a historie Armády ČR. ČR a EU |
| Únor | 2. Základy filosofie. Předmět filosofie, základní pojmy |
| Březen | Vývoj filosofie |
| Duben | Významné filosofické systémy. České filosofické myšlení |
| Květen | 3. Právo. Právní řád ČR. Občanské právo. Práva věcná a závazková. Rodina a právní vztahy |
| Červen | Trestní právo hmotné. Trestní právo procesní. Správní právo |

Učebnice a další literatura:

* Hladík, J.: Společenské vědy v kostce
* Jirásková, V.: Občan v demokratické společnosti
* Bartoníčková, K.: Občanský a společenskovědní základ. Přehled středoškolského učiva
* Adamová, L.: Základy společenských věd pro střední školy. Základy filosofie a etiky

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 5,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 5,
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. M. Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Dějepis

Kód předmětu: **DĚJ**

DEJ, ročník 1.

Třídy: 1. A, 1. B Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvodní historický přehled (4 hod.)
2. Pravěk a předantický starověk (8 hod.)
3. Antika (15 hod.)
4. Středověk (24 hod.)
5. Počátky novověku (9 hod.)
6. Absolutismus (13 hod.)

**Časový plán:**

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Periodizace dějin. Pravěk a předantický starověk |
| Říjen | Antika – starověké Řecko, řecká kultura jako kolébka evropské civilizace (zaměření ŠVP) |
| Listopad | Antika – starověký Řím, římská kultura (zaměření ŠVP), křesťanství jako ideologický faktor (zaměření ŠVP) |
| Prosinec | Raný středověk – raně středověká Evropa a její křesťanská ideologická integrace (zaměření ŠVP), počátky českého státu, církev, románský a gotický sloh |
| Leden | Vrcholný středověk – křížové výpravy, rozvoj měst a jejich ekonomický význam(zaměření ŠVP), Anglie a Francie ve XII. – XIV. stol., poslední Přemyslovci |
| Únor | Pozdní středověk – význam stoleté války pro vývoj jádrových oblastí Evropy (zaměření ŠVP), Lucemburkové a jejich nenaplněné ambice nového uspořádání Evropy (zaměření ŠVP), Hus a husitství |
| Březen | Počátky novověku, třicetiletá válka – humanismus a renesance, zámořské objevy a reformace jako příčiny evropské hospodářské a sociální expanse (zaměření ŠVP), stavovská monarchie od Jiřího do Rudolfa II., české stavovské povstání a třicetiletá válka |
| Duben | Absolutismus – myšlenka parlamentarismu v anglické b. revoluci (zaměření ŠVP), imperiální ambice Francie a Ruska (zaměření ŠVP), protireformační období u nás, baroko |
| Květen | Osvícenství – osvícenské myšlení a jeho vliv na kulturu a politiku (zaměření ŠVP), osvícenský absolutismus v Evropě a u nás, vznik USA |
| Červen | Rokoko a klasicismus |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny), SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát vyzkoušen, z toho jednou ústně.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

DEJ, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Věk revolucí (8 hod.)
2. Rok 1848, Evropa, svět a česká politika v polovině XIX. Století (8h)
3. 2. průmyslová revoluce (8 hod.)
4. Svět na přelomu XIX. a XX. století (4h)
5. I. světová válka (8h)
6. Vznik a meziválečný vývoj ČSR, nástup totalitních režimů (7 hod.)
7. II. světová válka (9 hod.)
8. Bipolární svět (5 hod.)
9. Poválečný vývoj v Československu (5 hod.)
10. Rozpad svět. soc. soustavy, vznik ČR, vývojové trendy nejnovějších dějin (3h)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Věk revolucí – vznik USA, VFBR (zaměření ŠVP), napoleonské války(zaměření ŠVP), metternichovská Evropa (zaměření ŠVP), průmyslová revoluce (zaměření ŠVP) |
| Říjen | Rok 1848, Evropa, svět a česká politika v polovině XIX. století – klasicismus a romantismus, národní obrození, rok 1848 v Evropě a jeho důsledky (zaměření ŠVP), rok 1848 a neoabsolutismus u nás, 50. léta |
| Listopad | 2. průmyslová revoluce – sjednocení Itálie a Německa (zaměření ŠVP), vznik R-U a česká politika, občanská válka v USA, dělnické hnutí |
| Prosinec | Svět na přelomu XIX. a XX. století – kolonialismus a konflikty mezi velmocemi, věda a kultura |
| Leden | I. světová válka – příčiny světové války a situace na Balkáně, vypuknutí I. sv. v., periodizace a charakter I. sv. v., zrod centrálně řízené ekonomiky (zaměření ŠVP), nejtěžší fáze války a ruské revoluce, ukončení války a pařížská konference (zaměření ŠVP) |
| Únor | Vznik a meziválečný vývoj ČSR, nástup totalitních režimů – 1. odboj a vznik ČSR, ČSR ve 20. letech, světová hospodářská krize (zaměření ŠVP), komunismus a fašismus, věda a kultura |
| Březen | II. světová válka – ČSR ve 30. letech a Mnichov, rozbití ČSR a rozpoutání války, úspěchy Německa a jeho spojenců, bitva o Anglii a napadení SSSR, mimoevropská bojiště, protihitlerovská koalice a přelom ve válce |
| Duben | Bipolární svět – závěrečná fáze války, 2.čs. odboj a květnové povstání, důsledky jaltské a postupimské konference, poválečná obnova Evropy a vytvoření „železné opony“ (zaměření ŠVP), studená válka a rozpad koloniální soustavy |
| Květen | Poválečný vývoj v Československu – ČSR v letech 1945-48, 50. léta a 3. čs. odboj, rok 1968, normalizace, věda a kultura ve světě a u nás |
| Červen | Rozpad svět. soc. soustavy, vznik ČR, vývojové trendy nejnovějších dějin – zhroucení socialistické ekonomiky a rozpad SSSR (zaměření ŠVP), rok 1989 v Československu, rozdělení Československa a utváření ČR, problémy současného světa |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny), SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* nejméně 1 písemné práce z většího tematického celku, váza každé znáímky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Dějepis a dějiny umění

Kód předmětu: **DE**

DE, ročník: 1.

Třídy: 1. C, 1. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvodní historický přehled
2. Pravěk a předantický starověk
3. Antika
4. Středověk
5. Počátky novověku

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Periodizace dějin. Pravěk, kultura v pravěku (zaměření ŠVP). Předantický starověk. Umění staroorientálních států (zaměření ŠVP) |
| Říjen | Antika – starověké Řecko; vznik polis, řecko-perské války, peloponneská válka, Alexandrova říše |
| Listopad | Antika – řecké umění (zaměření ŠVP), starověký Řím; republika, její krize, císařství, římské umění (zaměření ŠVP), počátky křesťanství |
| Prosinec | Raný středověk – raně středověká Evropa, počátky českého státu, byzantský a prerománský sloh (zaměření ŠVP) |
| Leden | Románský sloh (zaměření ŠVP)  Vrcholný středověk – křížové výpravy, rozvoj měst, Anglie a Francie ve XII. – XIV. stol., poslední Přemyslovci) |
| Únor | Gotika (zaměření ŠVP)  Pozdní středověk – stoletá válka, Lucemburkové, Hus a husitství |
| Březen | Stavovská monarchie za Jiřího a za Jagellonců, české umění pozdního středověku (zaměření ŠVP)  Počátky novověku – humanismus, zámořské objevy, reformace |
| Duben | Počátky novověku v českých zemích – Habsburkové do Rudolfa II.  Renesance (zaměření ŠVP) |
| Květen | České stavovské povstání  Třicetiletá válka |
| Červen | Evropské baroko (zaměření ŠVP) |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny), SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát vyzkoušen, z toho jednou ústně.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

DE, ročník: 2.

Třídy: 2. C, 2. D Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Absolutismus
2. Věk revolucí
3. Rok 1848, Evropa, svět a česká politika v polovině XIX. století a 2. průmyslová revoluce
4. Svět na přelomu XIX. a XX. století a I. světová válka
5. Vznik a meziválečný vývoj ČSR, nástup totalitních režimů
6. II. světová válka
7. Bipolární svět
8. Poválečný vývoj v Československu
9. Rozpad svět. soc. soustavy, vznik ČR, vývojové trendy nejnovějších dějin

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Absolutismus  (anglická b. revoluce, absolutismus ve Francii a v Rusku, protireformační období u nás)  České barokní umění (zaměření ŠVP) |
| Říjen | Rokoko (zaměření ŠVP)  Osvícenství (osvícenské myšlení, osvícenský absolutismus v Evropě a u nás, vznik USA, VFBR) |
| Listopad | Věk revolucí  (napoleonské války, metternichovská Evropa, průmyslová revoluce, národní obrození, rok 1848 v Evropě a jeho důsledky, rok 1848 a neoabsolutismus u nás, 50. léta)  Klasicismus a romantismus (zaměření ŠVP) |
| Prosinec | Evropa, svět a česká politika ve 2. polovině XIX. století, 2. průmyslová revoluce – sjednocení Itálie a Německa, vznik R-U a česká politika, občanská válka v USA, dělnické hnutí  Historismus v architektuře (zaměření ŠVP). Realismus a impresionismus (zaměření ŠVP) |
| Leden | Svět na přelomu XIX. a XX. Století – kolonialismus a konflikty mezi velmocemi, věda a kultura  Secese, moderna, umělecká avantgarda počátku XX. století (zaměření ŠVP)  I. světová válka |
| Únor | Vznik a meziválečný vývoj ČSR, nástup totalitních režimů – 1. odboj a vznik ČSR, ČSR ve 20. letech, světová hospodářská krise, komunismus a fašismus, ČSR ve 30. letech a Mnichov, rozbití ČSR, věda a kultura  Umělecká avantgarda 20. a 30. let, tradicionální a funkcionální architektura (zaměření ŠVP) |
| Březen | II. světová válka – rozpoutání války, úspěchy Německa a jeho spojenců, bitva o Anglii a napadení SSSR, mimoevropská bojiště, protihitlerovská koalice a přelom ve válce, závěrečná fáze války, 2.čs. odboj a květnové povstání |
| Duben | Bipolární svět – důsledky jaltské a postupimské konference, poválečná obnova Evropy a vytvoření „železné opony“, studená válka a rozpad koloniální soustavy  Abstraktní umění (zaměření ŠVP) |
| Květen | Poválečný vývoj v Československu – ČSR v letech 1945-48, 50. léta a 3. čs. odboj, rok 1968, normalizace, věda a kultura ve světě a u nás  Sorela, neofunkcionalismus, internacionální sloh (zaměření ŠVP) |
| Červen | Rozpad svět. soc. soustavy, vznik ČR, vývojové trendy nejnovějších dějin – zhroucení socialistické ekonomiky a rozpad SSSR, rok 1989 v Československu, rozdělení Československa a utváření ČR, problémy současného světa  Postmodernismus a jiné proudy soudobého umění (zaměření ŠVP) |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny), SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* nejméně 1 písemné práce z většího tematického celku, váha každé známky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Hospodářský zeměpis

Kód předmětu: **HOZ**

HOZ, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Regionální aspekty světového hospodářství
2. Evropa – celkový přehled
3. Evropa – hospodářství I.
4. Česká republika – hospodářství
5. Evropa – hospodářství II.

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. REGIONÁLNÍ ASPEKTY SVĚTOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ  Úvod do zeměpisu světa – opakování ZŠ  Světová hospodářská centra, integrace  2. EVROPA – CELKOVÝ PŘEHLED  Přírodní poměry, obyvatelstvo  Evropská unie |
| Říjen | 3. EVROPA – HOSPODÁŘSTVÍ I.  Západní Evropa |
| Listopad | Západní Evropa |
| Prosinec | Jižní Evropa |
| Leden | Severní Evropa |
| Únor | Střední Evropa – západ |
| Březen | Střední Evropa – východ |
| Duben | 4. ČESKÁ REPUBLIKA – HOSPODÁŘSTVÍ  Přírodní poměry, chráněná území přírody  Vývoj a struktura národního hospodářství  Průmysl |
| Květen | Zemědělství  Doprava a další služby  Obyvatelstvo  Památky Světového dědictví UNESCO |
| Červen | 5. EVROPA – HOSPODÁŘSTVÍ II.  Jihovýchodní Evropa  Východní Evropa |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu

Učebnice a další literatura:

* Anděl, J. a kol..: Makroregiony světa. Nakladatelství ČGS, Praha
* Školní atlas světa. Kartografie Praha

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

HOZ, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Evropa, ČR – opakování
2. Svět – hospodářství makroregionů
3. Globální aspekty světové ekonomiky
4. Evropská unie ve světové ekonomice

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. EVROPA, ČESKÁ REPUBLIKA (zaměření ŠVP)  Opakování a prohloubení učiva |
| Říjen | 2. SVĚT – HOSPODÁŘSTVÍ MAKROREGIONŮ  Severní Amerika |
| Listopad | Severní Amerika  Střední Amerika |
| Prosinec | Jižní Amerika |
| Leden | Afrika |
| Únor | Asie – jihozápad, jih |
| Březen | Asie – jihovýchod |
| Duben | Asie – východ, střed, sever |
| Květen | Austrálie, Oceánie, Antarktida |
| Červen | 3. GLOBÁLNÍ ASPEKTY SVĚTOVÉ EKONOMIKY (zaměření ŠVP)  Hospodářsko-politická centra, konfliktní oblasti, civilizační rozmanitost  Globální problémy lidstva a cesty jejich řešení – shrnutí učiva  4. EVROPSKÁ UNIE VE SVĚTOVÉ EKONOMICE (zaměření ŠVP)  Hospodářská pozice zemí EU, jejich zahraniční obchod  Geopolitická role EU v současném světě |

Učebnice a další literatura:

* Anděl, J. a kol..: Makroregiony světa. Nakladatelství ČGS, Praha
* Školní atlas světa. Kartografie Praha

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Zeměpis cestovního ruchu

Kód předmětu: **ZCR**

ZCR, ročník: 1.

Třídy: 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Česko – úvod
2. Česko – přírodní památky
3. Česko – kulturní památky
4. Česko – hospodářství

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. ČESKO – ÚVOD  Základní údaje  Přírodní poměry  2. ČESKO – PŘÍRODNÍ PAMÁTKY  Kategorie přírodních památek  Pohoří České vysočiny |
| Říjen | Pohoří České vysočiny |
| Listopad | Karpatská pohoří  Pískovcové oblasti |
| Prosinec | Sopečné oblasti  Krasové oblasti |
| Leden | Říční údolí  Lužní oblasti  Rybniční oblasti |
| Únor | 3. ČESKO – KULTURNÍ PAMÁTKY  Kategorie kulturních památek  Památky Prahy |
| Březen | Památky Světového dědictví UNESCO |
| Duben | Lázeňství  Další památky v krajích Česka – západ (též průběžně) |
| Květen | Další památky v krajích Česka – východ  4. ČESKO – HOSPODÁŘSTVÍ  Vývoj a struktura národního hospodářství |
| Červen | Průmysl, zemědělství  Obyvatelstvo |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu

Učebnice a další literatura:

* Česko – školní atlas. Kartografie Praha
* Holeček, M. a kol.: Zeměpis cestovního ruchu. Nakladatelství ČGS, Praha (nepovinné)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Žák musí mít splněnu účast na Turistických dnech školy nebo za ni vyhotovit náhradní úkol.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

ZCR, ročník: 2.

Třídy: 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Evropa – celkový přehled
2. Evropa – cestovní ruch regionů a států

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. EVROPA – CELKOVÝ PŘEHLED  Přírodní poměry, obyvatelstvo  Hospodářství  Evropská unie |
| Říjen | 2. EVROPA – CESTOVNÍ RUCH REGIONŮ A STÁTŮ  Jižní Evropa |
| Listopad | Jižní Evropa |
| Prosinec | Západní Evropa |
| Leden | Západní Evropa |
| Únor | Střední Evropa – západ |
| Březen | Střední Evropa – východ |
| Duben | Severní Evropa |
| Květen | Jihovýchodní Evropa |
| Červen | Východní Evropa |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu

Učebnice a další literatura:

* Školní atlas světa. Kartografie Praha
* Holeček, M. a kol.: Zeměpis cestovního ruchu. Nakladatelství ČGS, Praha (nepovinné)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Žák musí mít splněnu účast na Turistických dnech školy nebo za ni vyhotovit náhradní úkol.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

ZCR, ročník: 4.

Třídy: 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 3 / 1

Tematické celky:

1. Regionální aspekty světového hospodářství
2. Svět – cestovní ruch makroregionů
3. Globální aspekty světové ekonomiky
4. Maturitní opakování (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. REGIONÁLNÍ ASPEKTY SVĚTOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ  Úvod do zeměpisu světadílů – opakování  Světová hospodářská centra, integrace  2. SVĚT – CESTOVNÍ RUCH MAKROREGIONŮ  Severní Amerika |
| Říjen | Severní Amerika  Střední Amerika |
| Listopad | Jižní Amerika |
| Prosinec | Asie – jihozápad, jih |
| Leden | Asie – jihovýchod |
| Únor | Asie – východ |
| Březen | Asie – střed, sever  Afrika |
| Duben | Austrálie, Oceánie, Antarktida  3. GLOBÁLNÍ ASPEKTY SVĚTOVÉ EKONOMIKY  Hospodářsko-politická centra, konfliktní oblasti, civilizační rozmanitost  Globální problémy lidstva a cesty jejich řešení – shrnutí učiva |
| průběžně | 4. MATURITNÍ OPAKOVÁNÍ (půlená hodina)  Doplnění, prohlubování a aktualizace temat ZCR, SCR a PRV |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu

Učebnice a další literatura:

* Školní atlas světa. Kartografie Praha
* Holeček, M. a kol.: Zeměpis cestovního ruchu. Nakladatelství ČGS, Praha (nepovinné)
* Lochmanová, A.: Cestovní ruch. Computer Media, Prostějov (nepovinné)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Žák musí mít splněnu účast na Turistických dnech školy nebo za ni vyhotovit náhradní úkol.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Matematika

Kód předmětu: **MAT**

MAT, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Číselné obory
2. Algebraické výrazy
3. Rovnice a nerovnice
4. Funkce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Základní matematické pojmy**  matematické věty, operace s množinami  **Vennovy diagramy**  **Přirozená čísla**  provádět aritmetické operace s přirozenými čísly rozlišit prvočíslo a číslo složené, rozložit přirozené číslo na prvočinitele užít pojem dělitelnosti přirozených čísel a znaky dělitelnosti určit největší společný dělitel a nejmenší společný násobek přirozených čísel, rozlišit čísla soudělná a nesoudělná |
| Říjen | **Celá čísla**  provádět aritmetické operace s celými čísly užít pojem opačné číslo  **Racionální čísla**  pracovat s různými tvary zápisu racionálního čísla a jejich převody použít zkrácený a rozvinutý tvar desetinného čísla, určit řád čísla provádět operace se zlomky provádět operace s desetinnými čísly včetně zaokrouhlování znázornit racionální číslo na číselné ose řešit praktické úlohy na procenta a užívat trojčlenku |
| Listopad | **Reálná čísla**  zařadit číslo do příslušného číselného oboru provádět aritmetické operace v číselných oborech užít pojmy opačné číslo a převrácené číslo znázornit reálné číslo nebo jeho aproximaci na číselné ose určit absolutní hodnotu reálného čísla a chápat její geometrický význam zapisovat a znázorňovat intervaly, určovat jejich průnik a sjednocení užít druhé a třetí mocniny a odmocniny provádět operace s mocninami s celočíselným exponentem  užít druhé a třetí mocniny a odmocniny provádět operace s mocninami s celočíselným exponentem užít mocninu s racionálním exponentem a ovládat početní výkony s mocninami a odmocninami  **řešit praktické úlohy s mocninami s přirozeným exponentem a odmocninami**  **užít dekadický zápis čísla** |
| Prosinec | **Algebraický výraz**  určit hodnotu výrazu  určit nulový bod výrazu  **určit definiční obor výrazu** |
| Leden | **Mnohočleny**  provádět početní operace s mnohočleny rozložit mnohočlen na součin užitím vzorců a vytýkáním  provádět umocnění dvojčlenu pomocí vzorců  **užít pojmy člen, koeficient, stupeň mnohočlenu**  **Lomené výrazy**  provádět operace s lomenými výrazy určit definiční obor lomeného výrazu  **Výrazy s mocninami a odmocninami** provádět operace s výrazy obsahujícími mocniny |
| Únor | **Základní poznatky o funkcích**  užít různá zadání funkce a používat s porozuměním pojmy definiční obor, obor hodnot, argument funkce, hodnota funkce, graf funkce včetně jeho názvu;  sestrojit graf funkce = nebo část grafu pro hodnoty proměnné z dané množiny, určit hodnoty proměnné pro dané hodnoty funkce;  přiřadit předpis funkce ke grafu funkce a opačně;  určit průsečíky grafu funkce s osami soustavy souřadnic;  určit z grafu funkce intervaly monotonie a bod, v němž nabývá funkce extrému;  modelovat reálné závislosti pomocí elementárních funkcí.  **Lineární funkce a nepřímá úměrnost**  určit lineární funkci, načrtnout její graf, objasnit geometrický význam parametrů a, b v předpisu funkce y = ax + b; užít pojem a vlastnosti přímé úměrnosti; určit předpis lineární funkce z daných bodů nebo grafu funkce modelovat reálné závislosti pomocí elementárních funkcí určit průsečíky grafu funkce s osami soustavy souřadnic |
| Březen | **Lineární rovnice a jejich soustavy**  užít pojmy rovnice/nerovnice s jednou neznámou, levá a pravá strana rovnice/nerovnice, obor rovnice/nerovnice, kořen rovnice, množina všech kořenů rovnice/nerovnice  užít ekvivalentní úpravu rovnice/nerovnice  provádět zkoušku  řešit lineární rovnice o jedné neznámé vyjádřit neznámou ze vzorce užít lineární rovnice při řešení slovní úlohy užít pojem a vlastnosti přímé úměrnosti  **Rovnice s neznámou ve jmenovateli**  stanovit definiční obor rovnice  řešit rovnice s neznámou ve jmenovateli o jedné neznámé  vyjádřit neznámou ze vzorce  užít rovnice s neznámou ve jmenovateli při řešení slovní úlohy; využít k řešení slovní úlohy grafu nepřímé úměry využít k řešení slovní úlohy grafu nepřímé úměry  **Lineární rovnice a jejich soustavy**  řešit početně i graficky soustavu dvou lineárních rovnic o dvou neznámých  užít lineární rovnice a jejich soustavy při řešení slovní úlohy |
| Duben | **Lineární nerovnice s jednou neznámou a jejich soustavy**  řešit lineární nerovnice s jednou neznámou a jejich soustavy řešit rovnice a nerovnice v součinovém a podílovém tvaru řešit rovnice obsahující výraz s neznámou v absolutní hodnotě  **Kvadratické funkce**  určit kvadratickou funkci, její graf, definiční obor a obor hodnot, intervaly monotonie  **Kvadratické rovnice**  řešit neúplné i úplné kvadratické rovnice  užít vztahy mezi kořeny a koeficienty kvadratické rovnice  užít kvadratickou rovnici při řešení slovní úloh  vysvětlit význam parametrů v předpisu kvadratické funkce, určit souřadnice bodu, v němž nabývá funkce extrému  řešit reálné problémy pomocí kvadratické funkce |
| Květen | **Rovnice s neznámou pod odmocninou**  řešit rovnice s neznámou pod odmocninami |
| Červen | **Kvadratické nerovnice**  řešit kvadratické nerovnice |

Učebnice a další literatura:

* Sbírka úloh z matematiky pro OA – Jaroslav Klodner
* Učebnice nakladatelství Fraus a pracovní sešity nakladatelství Didaktis
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85% dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

MAT, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 3/1

Tematické celky:

1. Další elementární funkce
2. Planimetrie
3. Goniometrie a trigonometrie

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Pedagog se žáky plynule naváže na poznatky získané distančním způsobem výuky a umožní žákům dosáhnout dalšího pokroku. Na základě zpětné vazby by si každý ze žáků měl potřebné učivo osvojit.**  **FUNKCE**  **Lineární a kvadratická funkce – opakování a prohlubování poznatků; určit předpis funkce z daných bodů nebo grafu funkce** |
| Říjen | **Vlastnosti funkce**  definiční obor, obor hodnot, graf funkce určit lineární funkci, načrtnout její graf, objasnit geometrický význam parametrů a, b v předpisu funkce y = ax + b užít pojem a vlastnosti přímé úměrnosti (funkce konstantní, lineární a kvadratická) |
| Listopad | **Inverzní funkce**  vlastnosti funkce inverzní  **Nepřímá úměrnost**  užít pojem a vlastnosti nepřímé úměrnosti, načrtnout její graf řešit reálné problémy  **Lineární lomená funkce**  **Racionální funkce**  **Shrnutí poznatků o funkcích**  modelovat reálné závislosti pomocí elementárních funkcí |
| Prosinec | **Mocninné funkce**  Užít mocninu s racionálním exponentem; ovládat početní výkony s mocninami a odmocninami  **Exponenciální a logaritmické funkce, jednoduché rovnice**  určit exponenciální a logaritmickou funkci, stanovit základní vlastnosti, načrtnout jejich grafy,  vysvětlit význam základu a v předpisech funkcí; vlastnosti monotonie  užít s porozuměním pojmu inverzní funkce pro definované logaritmické funkce a sestrojit jejich graf  užít definici logaritmické funkce |
| Leden | **Exponenciální a logaritmická funkce**  logaritmus, věty pro počítání a logaritmy  exponenciální a logaritmická rovnice a nerovnice  užít logaritmu a jeho vlastností, řešit jednoduché exponenciální a logaritmické rovnice a nerovnice  použít poznatky o exponenciálních a logaritmických funkcích v jednoduchých praktických úlohách |
| Únor | **PLANIMETRIE**  základní planimetrické pojmy, polohové a metrické vztahy mezi nimi  shodnost a podobnost trojúhelníků  **Euklidovy věty**  **Rovinné obrazce**  **Trojúhelníky**  určit objekty v trojúhelníku, znázornit je a správně využít jejich základních vlastností, pojmy užívat s porozuměním (strany, vnitřní a vnější úhly, osy stran a úhlů, výšky, ortocentrum, těžnice, těžiště, střední příčky, kružnice opsané a vepsané)  při řešení početních i konstrukčních úloh využívat věty o shodnosti a podobnosti trojúhelníků  užít s porozuměním poznatky o trojúhelnících (obvod, obsah, velikost výšky, Pythagorova věta, poznatky o těžnicích a těžišti) v úlohách početní geometrie |
| Březen | **Mnohoúhelníky**  rozlišit základní druhy čtyřúhelníků (různoběžníky, rovnoběžníky, lichoběžníky) a pravidelné mnohoúhelníky, popsat jejich vlastnosti a správně jich užívat  pojmenovat, znázornit a správně užít základní pojmy ve čtyřúhelníku (strany, vnitřní a vnější úhly, osy stran a úhlů, kružnice opsaná a vepsaná, úhlopříčky, výšky), popsat a užít vlastnosti konvexních mnohoúhelníků a pravidelných mnohoúhelníků  užít s porozuměním poznatky o čtyřúhelnících (obvod, obsah, vlastnosti úhlopříček a kružnice opsané nebo vepsané) v úlohách početní geometrie  užít s porozuměním poznatky o pravidelných mnohoúhelnících v úlohách početní geometrie.  **Kružnice a kruh**  pojmenovat, znázornit a správně užít základní pojmy týkající se kružnice a kruhu (tětiva, kružnicový oblouk, kruhová výseč a úseč, mezikruží), popsat a užít jejich vlastnosti  užít s porozuměním polohové vztahy mezi body, přímkami a kružnicemi  aplikovat metrické poznatky o kružnicích a kruzích (obvod, obsah) v úlohách početní geometrie.  **Množiny bodů dané vlastnosti**  **Shodná a podobná zobrazení**  **Konstrukční úlohy** |
| Duben | **GONIMETRICKÉ FUNKCE**  definice goniometrických funkcí v pravoúhlém trojúhelníku  užívat pojmů úhel, orientovaný úhel, stupňová míra, oblouková míra  definovat goniometrické funkce v pravoúhlém trojúhelníku a v intervalu <0; 2π> , resp. < -π / 2; π / 2> či< 0; π>, určit jejich definiční obor a obor hodnot, užít jejich vlastností, načrtnout jejich graf  řešení pravoúhlého trojúhelníku  oblouková míra úhlu, orientovaný úhel a jeho velikost  goniometrické funkce obecného úhlu, jejich vlastnosti a grafy  vztahy mezi goniometrickými funkcemi |
| Květen | definovat goniometrické funkce v oboru reálných čísel, užít jednotkovou kružnici a načrtnout grafy goniometrických funkcí y = f(x)  užívat vlastností goniometrických funkcí, určit z grafu funkce intervaly monotonie a body, v nichž nabývá funkce extrému  užívat vlastností a vztahů goniometrických funkcí při řešení jednoduchých goniometrických rovnic. |
| Červen | vztahy mezi goniometrickými funkcemi  určit vlastnosti goniometrických funkcí,  určit intervaly monotonie a body v nichž funkce nabývá extrému  goniometrické rovnice |

Průběh vyučování:

Výuka matematiky je rozdělena do dvou učeben, v počítačových učebnách probíhají hodiny s podporou programu *GeoGebra*, jsou zaměřeny na praktické ověření znalostí získaných v hodinách matematiky a rozvíjení matematických představ žáků. Vyučující na tyto hodiny připravují vhodné příklady, specifické metodické materiály a testové úlohy. Hodnocení práce v počítačových učebnách je součástí celkového hodnocení žáků.

Učebnice a další literatura:

* Sbírka úloh z matematiky pro OA – Jaroslav Klodner
* Učebnice nakladatelství Fraus a pracovní sešity nakladatelství Didaktis
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85% dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

MAT, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Posloupnosti a jejich využití
2. Stereometrie
3. Kombinatorika a statistika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Pedagog se žáky plynule naváže na poznatky získané distančním způsobem výuky a umožní žákům dosáhnout dalšího pokroku. Na základě zpětné vazby by si každý ze žáků měl potřebné učivo osvojit.**  **GONIOMETRICKÉ FUNKCE**  Opakování a prohlubování poznatků učiva 2. ročníku v závislosti na studijních výsledcích. |
| Říjen | **STEREOMETRIE**  charakterizovat jednotlivá tělesa (krychle, kvádr, hranol, jehlan, rotační válec, rotační kužel, komolý jehlan a kužel, koule a její části), vypočítat jejich objem a povrch |
| Listopad |
| Prosinec | užít polohové a metrické vlastnosti v hranolu  využít poznatků o tělesech v praktických úlohách |
| Leden | **POSLOUPNOSTI A JEJICH VYUŽITÍ**  Pojem posloupnosti, její určení a vlastnosti  aplikovat znalosti o funkcích při úvahách o posloupnostech a při řešení úloh o posloupnostech  určit posloupnost vzorcem pro n-tý člen, rekurentním vzorcem, graficky, výčtem prvků  **Aritmetická posloupnost**  určit aritmetickou posloupnost a chápat význam diference  užít základní vzorce pro aritmetickou posloupnost  **Geometrická posloupnost**  určit geometrickou posloupnost a chápat význam kvocientu  užít základní vzorce pro geometrickou posloupnost |
| Únor | **Finanční matematika**  využít poznatků o posloupnostech při řešení problémů v reálných situacích  řešit úlohy finanční matematiky  **KOMBINATORIKA**  užít základní kombinatorická pravidla  rozpoznat kombinatorické skupiny (variace s opakováním, variace, permutace, kombinace bez opakování), určit jejich počty a užít je v reálných situacích  počítat s faktoriály a kombinačními čísly  vlastnosti kombinačních čísel  Pascalův trojúhelník  binomická věta |
| Březen | **PRAVDĚPODOBNOST**  užít s porozuměním pojmy náhodný pokus, výsledek náhodného pokusu, náhodný jev, opačný jev, nemožný jev a jistý jev  určit množinu všech možných výsledků náhodného pokusu, počet všech výsledků příznivých náhodnému jevu a vypočítat pravděpodobnost náhodného jevu |
| Duben | nezávislé jevy a výpočet pravděpodobnosti  určit pravděpodobnost náhodného jevu  vypočítat pravděpodobnost sjednocení nebo průniku dvou jevů |
| Květen | **STATISTIKA**  Základní pojmy |
| Červen | Opakování učiva 3. ročníku |

Učebnice a další literatura:

* Sbírka úloh z matematiky pro OA – Jaroslav Klodner
* Učebnice nakladatelství Fraus a pracovní sešity nakladatelství Didaktis
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85% dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

MAT, ročník 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Analytická geometrie v rovině
2. Opakování učiva v rozsahu maturitní zkoušky z matematiky

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Pedagog se žáky plynule naváže na poznatky získané distančním způsobem výuky a umožní žákům dosáhnout dalšího pokroku. Na základě zpětné vazby by si každý ze žáků měl potřebné učivo osvojit.**  **Opakování:**  Kombinatorika  **Opakování:**  Pravděpodobnost  **Opakování:**  Statistika  V závislosti na studijních výsledcích a dosažených znalostech z minulého školního roku. |
| Říjen | **ANALYTICKÁ GEOMETRIE V ROVINĚ**  Souřadnice bodu a vektoru na přímce  určit vzdálenost dvou bodů a souřadnice středu úsečky  užít pojmy vektor a jeho umístění, souřadnice vektoru a velikost vektoru  provádět operace s vektory (součet vektorů, násobek vektoru reálným číslem) |
| Listopad | Souřadnice bodu a vektoru v rovině  určit vzdálenost dvou bodů a souřadnice středu úsečky  užít pojmy vektor a jeho umístění, souřadnice vektoru a velikost vektoru  provádět operace s vektory (součet vektorů, násobek vektoru reálným číslem, skalární součin vektorů)  určit velikost úhlu dvou vektorů |
| Prosinec | **Přímka v rovině**  užít parametrické vyjádření přímky, obecnou rovnici přímky a směrnicový tvar rovnice přímky v rovině  určit polohové a metrické vztahy bodů a přímek v rovině a aplikovat je v úlohách |
| Leden | **Kružnice**  Analytické vyjádření, vzájemná poloha přímky a kružnice  **Opakování** **učiva analytické geometrie k maturitní zkoušce.** |
| Únor | **Opakování:**  číselné obory  algebraické výrazy  funkce |
| Březen | **Opakování:**  rovnice a nerovnice  posloupnosti a finanční matematika |
| Duben | **Opakování:**  planimetrie  stereometrie |

Učebnice a další literatura:

* Sbírka úloh z matematiky pro OA – Jaroslav Klodner.
* Učebnice nakladatelství Fraus a pracovní sešity nakladatelství Didaktis
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)
* Učební materiály umístěné na https://sites.google.com/a/oavin.eu/matematika/

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze všech čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85 % dalších písemných prací.Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Základy přírodních věd

Kód předmětu: **ZPV**

ZPV, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Fyzikální vzdělávání

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Mechanika  pohyby přímočaré, pohyb rovnoměrný po kružnici  Newtonovy pohybové zákony, síly v přírodě, gravitace |
| Říjen | mechanická práce a energie  posuvný a otáčivý pohyb, skládání sil |
| Listopad | tlakové síly a tlak v tekutinách  Termika  teplota, teplotní roztažnost látek |
| Prosinec | teplo a práce, přeměny vnitřní energie tělesa  tepelné motory |
| Leden | struktura pevných látek a kapalin, přeměny skupenství  Elektřina a magnetismus  elektrický náboj tělesa, elektrická síla, elektrické pole, kapacita vodiče |
| Únor | elektrický proud v látkách, zákony elektrického proudu, polovodiče magnetické pole, magnetické pole elektrického proudu, elektromagnetická indukce |
| Březen | vznik střídavého proudu, přenos elektrické energie střídavým proudem  Vlnění a optika  mechanické kmitání a vlnění |
| Duben | zvukové vlnění  světlo a jeho šíření |
| Květen | zrcadla a čočky, oko  druhy elektromagnetického záření, rentgenové záření |
| Červen | Fyzika atomu  model atomu, laser  nukleony, radioaktivita, jaderné záření  jaderná energie a její využití  Vesmír  Slunce, planety a jejich pohyb, komety  hvězdy a galaxie |

Učebnice a další literatura:

* Štoll, I.: Fyzika pro netechnické obory SOŠ a SOU

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* 4 až 5 písemných prací, váha každé známky je v rozmezí 1 až 2,
* 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2,

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován z této části, pokud součet vah známek je nejméně 6.

Klasifikaci z této části stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Z celého předmětu je žák klasifikován, pokud je klasifikován z každé jeho části. Výsledná klasifikace se stanoví na základě váženého průměru známek z jednotlivých částí v poměru počtu hodin výuky uvedeného v učebním plánu.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Chemické vzdělávání

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Chemie a její disciplíny  Prvky, sloučeniny  Názvosloví, chem. rovnice |
| Říjen | Chemické výpočty (z chemických vzorců, složení roztoků)  Stavba atomu |
| Listopad | Chemické vazby  Názvosloví anorganických sloučenin  Chemický děj |
| Prosinec | Kyselé, zásadité a neutrální roztoky  Redoxní děje |
| Leden | Charakteristika významných prvků a jejich sloučenin |
| Únor | Organická chemie  Vzorce, názvosloví, reakce |
| Březen | Uhlovodíky, rozdělení  Alkany, alkeny, alkyny, areny  Vzorce |
| Duben | Deriváty uhlovodíků (charakteristika)  Halogenderiváty, alkoholy, aldehydy, ketony |
| Květen | Karboxylové kyseliny  Funkční a substituční deriváty kyselin |
| Červen | Přírodní látky  Lipidy, sacharidy, bílkoviny  Biokatalyzátory (vitamíny, enzymy, hormony) |

Učebnice a další literatura:

* RNDr. Jaroslav Blažek, RNDr. Ján Fabini: Chemie pro školy nechemického zaměření

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* 2 až 3 písemných testů, váha každé známky je v rozmezí 1 až 2,
* několika ústních zkoušení, váha každé známky je 2,

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován z této části, pokud součet vah známek je nejméně 5.

Klasifikaci z této části stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Z celého předmětu je žák klasifikován, pokud je klasifikován z každé jeho části. Výsledná klasifikace se stanoví na základě váženého průměru známek z jednotlivých částí v poměru počtu hodin výuky uvedeného v učebním plánu. Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: RNDr. Eva Lojdová

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

ZPV, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hod. za týden: 1

Tematické celky:

1. Obecná biologie
2. Systematická biologie
3. Ekologie a ochrana přírody
4. Biologie člověka
5. Genetika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do biologie, biologické obory.  Vlastnosti živých soustav.  Rozmanitost organismů a jejich charakteristika. |
| Říjen | Biologie člověka, péče o zdraví, první pomoc. |
| Listopad | Biologie člověka, péče o zdraví, první pomoc. |
| Prosinec | Biologie člověka, péče o zdraví, první pomoc. |
| Leden | Biologie člověka, péče o zdraví, první pomoc. |
| Únor | Biologie člověka, péče o zdraví, první pomoc. |
| Březen | Biologie člověka, péče o zdraví, první pomoc. |
| Duben | Dědičnost a proměnlivost organismů.  Typy buněk, praktická pozorování. |
| Květen | Rozmanitost organismů a jejich charakteristika.  Vznik a vývoj života na Zemi. |
| Červen | Ekologie.  Člověk a životní prostředí.  Ochrana přírody. |

Pořadí témat může být v průběhu školního roku upraveno s ohledem na aktuální epidemiologickou situaci.

Učebnice a další literatura:

* Šlégl, J. a kol.: Ekologie pro gymnázia. Fortuna 2005.
* Janoušková, S., Červinka, P.: Ekologie a životní prostředí pro SOŠ a SOU. Fortuna 2010.
* Novotný, I., Hruška, M.: Biologie člověka pro gymnázia. Fortuna 2005.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Podklady pro klasifikování žáka v každém pololetí:

* písemné testy, váha každé známky 1 nebo 2,
* ústní zkoušení, váha každé známky 1,
* ústní i písemné dotazování v rámci frontálních přezkoušení v rámci opakování probrané látky, váha každé známky 1,
* referáty, prezentace, váha každé známky 1,
* dílčí projektové práce, váha každé známky 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován pokud:

* absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu),
* předložil poznámkový blok s úplnými poznámkami z hodin, se splněnými průběžnými úkoly (včetně vlepených a popsaných obrázků) a vypracovanými laboratorními protokoly,
* zpracoval a úspěšně prezentoval referát na zadané téma (pokud je v daném pololetí zadán).

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka (aktivita a práce při hodinách, příprava na hodiny – praktická i odborná), zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Kamil Cmunt

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

1. Ekonomika

Kód předmětu: **EKO**

EKO, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Podstata fungování tržní ekonomiky
2. Podnikání jako základ tržní ekonomiky
3. Oběžný majetek
4. Dlouhodobý majetek
5. Zaměstnanci

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základní ekonomické pojmy |
| Říjen | Právní formy podnikání |
| Listopad | Rozlišení oběžného majetku |
| Prosinec | Hospodaření se zásobami |
| Leden | Rozlišení dlouhodobého majetku |
| Únor | Výpočty odpisů |
| Březen | Výrobní kapacita a investice |
| Duben | Trh práce |
| Květen | Pracovněprávní vztah |
| Červen | Mzda, výpočty |

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 1 pro OA a ostatní SŠ 1, autor P. Klinský, O. Münch, vydalo Eduko, 2020
* Slovník ekonom. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník ekonom. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení, váha je 1 - 3
* písemných testů váha je 1 - 4
* referátu, aktuality nebo seminární práce,

Celkový počet známek za pololetí je 4 – 6.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Podmínkou klasifikace na konci 2. pololetí bude absolvování srovnávacího testu s váhou známky 1. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka (aktivita a práce při hodinách, příprava na hodiny – praktická i odborná), zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Darja Šindelková, PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

EKO, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Hlavní činnost podniku
2. Marketing
3. Prodejní činnost podniku

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy financování hlavní činnosti |
| Říjen | Výrobní činnost |
| Listopad | Služby, obchodní činnost |
| Prosinec | Marketingový plán, marketingové koncepce |
| Leden | Marketingový mix |
| Únor | Marketingová komunikace |
| Březen | Průběh prodejní činnosti |
| Duben | Sjednání kupní smlouvy v tuzemsku a zahraničí |
| Květen | Platební podmínky, dodací podmínky |
| Červen | Proclení při dodávkách ze zahraničí |

Podle možností bude zařazena jedna exkurze do výrobního podniku.

Žáci se zúčastní odborné praxe.

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 2 pro OA a ostatní SŠ, autor P. Klinský, O. Münch, vydalo Eduko, 2020
* Slovník ekonom. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník ekonom. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení, váha je 1 - 3
* písemných testů, váha je 1 - 4
* referátu, aktuality nebo seminární práce
* seminární práce – zpráva z praxe, předloží potvrzení zaměstnavatele o konání odborné praxe (jen ve 2. pololetí)

Celkový počet známek za pololetí je 3 – 5.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně dvakrát a nejméně jednou ústně. Žák bude na konci 2. pololetí v řádném termínu klasifikován pokud předložil zprávu z praxe a potvrzení zaměstnavatele o konání odborné praxe. Absolvování odborné praxe je pro žáky povinné. Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracoval: Ing. Darja Šindelková, PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

EKO, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Finanční trh
2. Daně a zákonná pojištění
3. Financování podniku
4. Hospodaření podniku

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Peníze a finanční trh |
| Říjen | Cenné papíry, obchody s cennými papíry |
| Listopad | Bankovní soustava, vedení účtů, platební styk, vklady |
| Prosinec | Úvěry, obchody s cizími měnami, mezinárodní finanční instituce |
| Leden | Pojišťovny, druhy pojištění |
| Únor | Osobní finance |
| Březen | Soustava daní, daňový řád, přímé daně, výpočty DPFO |
| Duben | Výpočty DPPO, ostatní přímé daně |
| Květen | Nepřímé daně – DPH, spotřební daně |
| Červen | Finanční řízení a hospodaření podniku – základní pojmy |

Podle možností bude zařazena jedna exkurze do výrobního podniku.

V rámci probírání tematického celku Peníze a finanční trh navštíví žáci expozici Lidé a peníze v ČNB.

Žáci se zúčastní odborné praxe.

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 3 pro OA a ostatní SŠ, autor P. Klinský, O. Münch, vydalo Eduko, 2020
* Slovník ekonom. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník ekonom. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení, váha je 1 - 3
* písemných testů, váha je 1 - 4
* referátu, aktuality nebo seminární práce
* seminární práce – zpráva z praxe, potvrzení o konání praxe ve 2. pololetí

Celkový počet známek za pololetí je 4 – 7.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Žák bude na konci 2. pololetí v řádném termínu klasifikován pokud předložil zprávu z praxe a potvrzení zaměstnavatele o konání odborné praxe. Absolvování odborné praxe je pro žáky povinné. Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracoval: Ing. Darja Šindelková, PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

EKO, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Management
2. Národní a světové hospodářství
3. Úloha státu v ekonomice

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Složky, úrovně a styly řízení |
| Říjen | Firemní kultura a současné trendy |
| Listopad | Struktura národního hospodářství |
| Prosinec | Mezinárodní obchod, obchodní a měnová politika |
| Leden | Ekonomická integrace a globalizace |
| Únor | Ukazatele vývoje ekonomiky |
| Březen | Magický čtyřúhelník |
| Duben | Součásti a nástroje hospodářské politiky |

Součástí probírané látky ve 4. ročníku je zařazení průběžného opakování z předchozích ročníků.

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 4 pro OA a ostatní střední školy, autor P. Klínský, O. Münch, Fortuna, Praha 2020
* Slovník ekonomických pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník ekonomických pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení (váha 1 - 3)
* písemných testů (váha 1 - 4)
* referátu, aktuality nebo prezentace (váha 1)
* závěrečný test v rozsahu učiva k MZ (váha 3)

Celkový počet známek za pololetí je 4 – 7. Váhové rozpětí je podle rozsahu ověřované látky.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Podmínkou klasifikace ve 2. pololetí je absolvování závěrečného testu z učiva ekonomiky k maturitní zkoušce. Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracovala: Ing. Darja Šindelková, PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

1. Statistika

Kód předmětu: **STA**

STA, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 2/1

Tematické celky:

1. Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika v praktických úlohách
2. Statistické zpracování informací

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika v praktických úlohách**  Význam statistiky, základní pojmy, organizace statistických prací |
| Říjen | **Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika v praktických úlohách**  Etapy statistických prací  statistické zjišťování informací  statistické zpracování informací  statistický rozbor |
| Listopad | **Statistické zpracování informací**  Formy prezentace dat  slovní popis  statistické tabulky – využití PC  statistické grafy – využití PC |
| Prosinec | **Statistické zpracování informací**  Střední hodnoty - využití PC  význam středních hodnot  aritmetický průměr  ostatní střední hodnoty |
| Leden | **Statistické zpracování informací**  Charakteristiky variability – využití PC  variační rozpětí  průměrná odchylka, relativní průměrná odchylka  rozptyl, směrodatná odchylka, variační koeficient |
| Únor | **Statistické zpracování informací**  Poměrní ukazatelé – využití PC  význam poměrných ukazatelů  poměrní ukazatelé struktury  poměrní ukazatelé splnění plánu  poměrní ukazatelé vývoje  průměrné tempo růstu |
| Březen | **Statistické zpracování informací**  Indexy – využití PC  význam indexů  individuální jednoduché indexy |
| Duben | **Statistické zpracování informací**  individuální složené indexy  souhrnné indexy, statistika dlouhodobého majetku |
| Květen | **Statistické zpracování informací**  Časové řady – využití PC  význam a druhy časových řad  kumulativní časové řady  průměry časových řad, statistika oběžného majetku |
| Červen | **Statistické zpracování informací**  vyrovnání časových řad  měření sezónnosti v časových řadách, statistika pracovníků  Opakování a shrnutí |

Učebnice a další literatura:

* Statistika pro OA (Zd. Burda), Základy statistiky /Zb. Bárta/ s využitím EXCELU
* Příklady ze statistiky pro střední školy (Zd. Burda)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3 malých písemných prací, váha každé známky je 1,
* ústního zkoušení, váha každé známky je 1,
* 1 pololetní práce, váha každé známky je 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud vypracoval pololetní práci a součet vah známek za pololetí je nejméně 4.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Hana Truncová, Ing. Darja Šindelková

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

1. Evropská unie

Kód předmětu: **EU**

EU, ročník 2.

Třídy: 2. A, 2. B Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Základní přehled o Evropské unii
2. Evropská integrace v kontextu významných historických událostí
3. Instituce Evropské unie
4. Právo Evropské unie
5. Hospodářská a měnová unie EU
6. Financování politik a rozpočet EU
7. Politiky Evropské unie

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základní přehled o Evropské unii  Evropská integrace v kontextu významných historických událostí |
| Říjen | Evropská integrace v kontextu významných historických událostí |
| Listopad | Evropská integrace v kontextu významných historických událostí |
| Prosinec | Instituce Evropské unie |
| Leden | Instituce Evropské unie |
| Únor | Právo Evropské unie |
| Březen | Právo Evropské unie  Hospodářská a měnová unie |
| Duben | Financování politik a rozpočet EU |
| Květen | Politiky Evropské unie |
| Červen | Politiky Evropské unie |

Jedná se o čistě profilový předmět, který se neučí podle RVP, ale slouží k rozšíření učiva na zaměření ŠVP.

Podle možností zařadíme exkurze, přednášky na výše uvedená témata.

Učebnice a další literatura:

* Učebnice Evropské integrace (Lubor Lacina/ Petr Strejček/ Petr Blížkovský, rok 2016)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla ústního zkoušení
* písemných testů
* zpracování zadaných prací a úkolů – referáty, seminární práce, prezentace, aktuality

Minimální počet známek za pololetí: 3

Žák bude na konci pololetí a školního roku v řádném termínu klasifikován, pokud splnil minimální počet známek a zpracoval všechny zadané práce a úkoly. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Mezinárodní podnikání a marketing

Kód předmětu: M**PM**

MPM, ročník: 3.

Třídy: 3. A Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Charakteristika mezinárodního obchodu, podnikání na mezinárodních trzích
2. Měnová problematika, financování mezinárodního obchodu
3. Vnější měnová a obchodní politika, mezinárodní organizace hospodářského charakteru
4. Platební podmínky, cenová politika
5. Mezinárodní marketing, příprava zahraničněobchodní operace
6. Kupní smlouva v mezinárodním obchodě, dodací podmínky
7. Plnění kupní smlouvy, logistika v mezinárodním obchodě
8. Obchodní vztahy v EU, vnitrounijní plnění, nepřímé daně
9. Celní předpisy, celní řízení v EU
10. Rizika v mezinárodním obchodě pojištění rizik

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Charakteristika mezinárodního obchodu, podnikání na mezinárodních trzích |
| Říjen | Měnová problematika, financování mezinárodního obchodu |
| Listopad | Vnější měnová a obchodní politika, mezinárodní organizace hospodářského charakteru |
| Prosinec | Platební podmínky, cenová politika |
| Leden | Mezinárodní marketing, příprava zahraničněobchodní operace |
| Únor | Kupní smlouva v mezinárodním obchodě, dodací podmínky |
| Březen | Plnění kupní smlouvy, logistika v mezinárodním obchodě |
| Duben | Obchodní vztahy v EU, vnitrounijní plnění, nepřímé daně |
| Květen | Celní předpisy, celní řízení v EU |
| Červen | Rizika v mezinárodním obchodě pojištění rizik |

Jedná se o čistě profilový předmět, který se neučí podle RVP, ale slouží k rozšíření učiva na zaměření ŠVP.

Podle možností zařadíme exkurze, přednášky na výše uvedená témata.

Učebnice a další literatura:

* Mezinárodní obchodní operace (H. Machková a kol. vydala Grada 2010)
* Zahraniční obchod teorie a praxe (M. Svatoš a kol. vydala Grada 2009)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla ústního zkoušení
* písemných testů
* zpracování zadaných prací a úkolů – referáty, seminární práce, prezentace, aktuality

Minimální počet známek za pololetí: 3

Žák bude na konci pololetí a školního roku v řádném termínu klasifikován, pokud splnil minimální počet známek a zpracoval všechny zadané práce a úkoly. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Účetnictví

Kód předmětu: **UCE**

UCE, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Podstata účetnictví
2. Finanční trh
3. Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy
4. Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem
5. Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem
6. Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji
7. Soustava daní a zákonného pojištění
8. Hlavní činnosti podniku
9. Náklady, výnosy

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Podstata účetnictví**  Podstata a význam účetnictví  Účetní doklady – podstata, druhy dokladů, náležitosti, vyhotovování a přezkušování správnosti účetních dokladů, oběh a úschova dokladů  Majetek podnikatelského subjektu – členění majetku, zdroje krytí, aktiva a pasiva |
| Říjen | **Podstata účetnictví**  Inventarizace majetku a závazků  Rozvaha – podstata, obsah, členění a sestavování rozvahy, koloběh složek oběžného majetku, hospodářské operace a účetní případy.  Typické změny rozvahových stavů |
| Listopad | **Podstata účetnictví**  Základy podvojného účetnictví. Účet – podstata, funkce a forma.  Rozpis rozvahy do účtů  Základní změny na rozvahových účtech |
| Prosinec | **Podstata účetnictví**  Výsledkové účty, obraty a zůstatky na účtech  Uzávěrka účtů. |
| Leden | **Podstata účetnictví**  Syntetická a analytická evidence  Účtová osnova pro podnikatele  Účetní technika a organizace účetnictví |
| Únor | **Finanční trh, prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy**  Peněžní prostředky, ceniny, bankovní účty a úvěry  Základní účtování krátkodobých pohledávek a závazků  Daň z přidané hodnoty |
| Březen | **Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem**  Základní účtování materiálu |
| Duben | **Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem, zabezpečení hl. činnosti dlouhodobým majetkem**  Základní účtování zboží  Základní účtování dlouhodobého majetku |
| Květen | **Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji, soustava daní a zákonného pojištění, hlavní činnost podniku**  Základní účtování mezd  Daň z příjmů, sociální a zdravotní pojištění  Základní účtování výrobků a jejich prodeje |
| Červen | **Náklady, výnosy**  Členění nákladů a výnosů, základní účtování, hospodářský výsledek |

Učebnice a další literatura:

* Ing. Pavel Štohl – Učebnice účetnictví 2021 pro střední školy a veřejnost – 1. díl
* Ing. Pavel Štohl – Sbírka příkladů k učebnici účetnictví 2021 – 1. díl

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 4,
* průběžných kontrolních písemných testů – krátké testy (cca 15 minut) váha 1, delší (hodinové) testy váha 2,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 – 3 (určuje vyučující v závislosti na rozsahu zkoušení).

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 75 % dalších písemných prací (testů), nebo byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a z 50 % dalších písemných testů a 1 ústního zkoušení. Uvedená požadovaná procenta může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující zvýšit nebo snížit až o 0,3, a to s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Eva Šrámková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

UCE, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 5

Tematické celky:

1. Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem
2. Hlavní činnost podniku
3. Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem
4. Finanční trh
5. Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy
6. Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji
7. Soustava daní a zákonného pojištění
8. Náklady, výnosy
9. Podstata účetnictví
10. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením
11. Informační zdroje, celosvětová počítačová síť internet

Všemi celky prolíná aplikace účetního programu POHODA, tj. tematický celek **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením.** Průběžně se v hodinách, které probíhají v počítačových učebnách, žáci zabývají tematickým celkem **Informační zdroje, celosvětová počítačová síť internet** (vyhledávání aktuálních informací z oblasti účetnictví, vyhledávání v účetních předpisech na internetu). Ve všech tematických celcích rovněž je zahrnut tematický celek **Podstata účetnictví** (předpisy upravující účtování**,** zejména České účetní standardy).

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Podstata účetnictví**  Právní úprava účetnictví v České republice  Základní informace o IAS/IFRS, US GAAP  **Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem**  Opakování učiva 2. ročníku- materiál. Materiál – účtování způsobem A |
| Říjen | **Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem**  Materiál – účtování způsobem A a B  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – seznámení s programem, úvodní příklady |
| Listopad | **Hlavní činnost podniku**  Opakování učiva 2. ročníku- zboží. Zboží způsob A a B  Opakování učiva 2. ročníku- výrobky. Evidence nedokončené výroby a výrobků – účtování způsobem A a B  Pohled mezinárodních účetních standardů na problematiku zásob  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – evidence zásob |
| Prosinec | **Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem**  Opakování učiva 2. ročníku- dlouhodobý hmotný majetek. Účtování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku  Účtování dlouhodobého finančního majetku  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA - evidence zásob |
| Leden | **Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem**  Účtování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku – pokračování  Účtování dlouhodobého finančního majetku  Pohled mezinárodních účetních standardů na problematiku dlouhodobého majetku  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA - evidence dlouhodobého majetku |
| Únor | **Finanční trh**  Peníze, cenné papíry (účtování pořízení, prodeje a výnosů z cenných papírů)  Opakování učiva 2. ročníku- pokladna, ceniny, bankovní účty. Účtování hotovostního a bezhotovostního platebního styku v tuzemské i v zahraniční měně  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA -evidence dlouhodobého majetku |
| Březen | **Finanční trh**  Krátkodobý finanční majetek  Opakování učiva 2. ročníku- dodavatelé, odběratelé. Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy  Přijaté a poskytnuté zálohy  **Účtování krátkodobých závazků a pohledávek z obchodního styku** (včetně závazků a pohledávek v cizí měně)  Opakování učiva 2. ročníku- DPH. DPH – přijatá a uskutečněná zdanitelná plnění  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA - evidence pokladny, bankovního účtu |
| Duben | **Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy**  Směnky k úhradě a k inkasu  Kurzové rozdíly  Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji  Opakování učiva 2. ročníku- zúčtování se zaměstnanci a institucemi ZP a SZ. Mzdové předpisy, formy a složky mzdy, náhrady mezd, dávky nemocenského pojištění, sociální a zdravotní pojištění, daň z příjmů ze závislé činnosti – zúčtování se zaměstnanci a společníky.  **Soustava daní a zákonného pojištění**  Sociální a zdravotní pojištění – účtování  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – evidence dodavatelsko-odběratelských vztahů |
| Květen | **Soustava daní a zákonného pojištění**  Soustava daní, přímé a nepřímé daně. Správa daní a poplatků  DPH – účtování  Daně z příjmů, srážková daň – účtování  Silniční daň – účtování  Spotřební daně, ostatní daně – účtování  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – příklady k procvičení |
| Červen | **Náklady a výnosy**  Opakování učiva 2. ročníku – náklady a výnosy. Náklady – členění. Výnosy – členění  Účtování nákladů a výnosů  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – příklady k procvičení |

Učebnice a další literatura:

* Ing. Pavel Štohl, Učebnice účetnictví 2021 pro střední školy a veřejnost 2. Díl
* Ing. Pavel Štohl – Sbírka příkladů 2021 k učebnici účetnictví – 2. díl
* Internet: [www. center. cz](http://www.center.cz), [www. finance. cz](http://www.finance.cz), [www. du. cz](http://www.du.cz), [www. ucetnisvet. cz](http://www.ucetnisvet.cz) atd.
* Zákon o účetnictví, ČÚS, vyhláška č. 500/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, které jsou podnikateli účtujícími v soustavě podvojného účetnictví, ve znění pozdějších předpisů

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 4,
* průběžných kontrolních písemných testů – krátké testy (cca 15 minut) váha 1, delší (hodinové) testy váha 2,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 – 3 (určuje vyučující v závislosti na rozsahu zkoušení).

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 75 % dalších písemných prací (testů), nebo byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a z 50 % dalších písemných testů a 1 ústního zkoušení. Uvedená požadovaná procenta může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující zvýšit nebo snížit až o 0,3, a to s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Eva Šrámková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

UCE, ročník: 4. – ŠVP OA EPEU

Třídy: 4. A, 4. B Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Účetní uzávěrka a závěrka
2. Zdroje financování
3. Manažerské účetnictví
4. Organizace, podnik, právní úprava podnikání
5. Soustava daní a zákonného pojištění
6. Podstata účetnictví
7. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením
8. Informační zdroje, celosvětová síť internet

Průběžně v počítačových učebnách: internet – vyhledávání aktuálních informací z oblasti účetnictví, vyhledávání v účetních předpisech na internetu

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 3. ročníku  **Náklady a výnosy**  Časové rozlišení v užším a širším pojetí |
| Říjen | **Zdroje financování**  Rezervy  Leasing provozní a finanční  **Účetní uzávěrka a závěrka**  Účetní operace na konci účetního období |
| Listopad | **Účetní uzávěrka a závěrka**  Zjištění výsledku hospodaření, výpočet daně z příjmů  Rozdělení výsledku hospodaření v následujícím roce  Účetní závěrka podle české účetní legislativy – rozvaha, výkaz zisku a ztráty, příloha  Základní informace o účetní závěrce podle IFRS |
| Prosinec | **Zdroje financování**  Vlastní kapitál  Zvyšování a snižování základního kapitálu  Dlouhodobé cizí zdroje  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – příklady k procvičení |
| Leden | **Manažerské účetnictví**  Hospodářská střediska  Rozpočty  Kalkulace předběžné a výsledné  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Únor | **Organizace, podnik, právní úprava podnikání**  Právní formy podnikání – specifika účtování v jednotlivých typech obchodních společností (s hlavním zaměřením na společnost s ručením omezeným)  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Březen | **Organizace, podnik, právní úprava podnikání**  Podnikání fyzické osoby – možnosti evidence ekonomické stránky podnikatelské činnosti  **Soustava daní a zákonného pojištění**  Daňová evidence  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Duben | Opakování k maturitní zkoušce |

Učebnice a další literatura:

* Povinná literatura: Ing. Pavel Štohl, Učebnice účetnictví pro střední školy a veřejnost 2020 a 2021, 2. a 3. díl
* Doporučená literatura: Ing. Pavel Štohl, Maturitní okruhy z ÚČETNICTVÍ, Ing. Pavel Štohl

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* pololetní písemné práce (týká se pouze 1. pololetí), váha známky je 4,
* průběžných kontrolních písemných testů – krátké testy (cca 15 minut) váha 1, delší (hodinové) testy váha 2,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 – 3 (určuje vyučující v závislosti na rozsahu zkoušení).

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován z pololetní písemné práce a nejméně z 75 % dalších písemných prací (testů), nebo byl klasifikován z pololetní písemné práce a z 50 % dalších písemných testů a 1 ústního zkoušení. Uvedená požadovaná procenta může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující zvýšit nebo snížit až o 0,3, a to s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marie Fišerová, Ph.D.

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

UCE, ročník: 4. – ŠVP OACR

Třídy: 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Účetní uzávěrka a závěrka
2. Zdroje financování
3. Manažerské účetnictví
4. Organizace, podnik, právní úprava podnikání
5. Soustava daní a zákonného pojištění
6. Podstata účetnictví
7. Specifika kalkulace a DPH v cestovním ruchu
8. Práce se standardním aplikačním programovým vybavením
9. Informační zdroje, celosvětová síť internet

Průběžně v počítačových učebnách: internet – vyhledávání aktuálních informací z oblasti účetnictví, vyhledávání v účetních předpisech na internetu

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 3. ročníku  **Náklady a výnosy**  Časové rozlišení v užším a širším pojetí |
| Říjen | **Zdroje financování**  Rezervy  Leasing provozní a finanční  **Účetní uzávěrka a závěrka**  Účetní operace na konci účetního období |
| Listopad | **Účetní uzávěrka a závěrka**  Zjištění výsledku hospodaření, výpočet daně z příjmů  Rozdělení výsledku hospodaření v následujícím roce  Účetní závěrka podle české účetní legislativy – rozvaha, výkaz zisku a ztráty, příloha  Základní informace o účetní závěrce podle IFRS |
| Prosinec | **Zdroje financování**  Vlastní kapitál  Zvyšování a snižování základního kapitálu  Dlouhodobé cizí zdroje  **Práce se standardním aplikačním programovým vybavením**  Účetní program POHODA – příklady k procvičení |
| Leden | **Manažerské účetnictví**  Hospodářská střediska  Rozpočty  Kalkulace předběžné a výsledné  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Únor | **Organizace, podnik, právní úprava podnikání**  Právní formy podnikání – specifika účtování v jednotlivých typech obchodních společností (s hlavním zaměřením na společnost s ručením omezeným)  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Březen | **Organizace, podnik, právní úprava podnikání**  Podnikání fyzické osoby – možnosti evidence ekonomické stránky podnikatelské činnosti  **Soustava daní a zákonného pojištění**  Daňová evidence  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Duben | Specifika kalkulace a DPH v cestovním ruchu  Opakování k maturitní zkoušce |

Učebnice a další literatura:

* Povinná literatura: Ing. Pavel Štohl, Učebnice účetnictví pro střední školy a veřejnost 2020 a 2021, 2. a 3. díl
* Doporučená literatura: Ing. Pavel Štohl, Maturitní okruhy z ÚČETNICTVÍ

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* pololetní písemné práce (týká se pouze 1. pololetí), váha známky je 4,
* průběžných kontrolních písemných testů – krátké testy (cca 15 minut) váha 1, delší (hodinové) testy váha 2,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 – 3 (určuje vyučující v závislosti na rozsahu zkoušení).

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován z pololetní písemné práce a nejméně z 75 % dalších písemných prací (testů), nebo byl klasifikován z pololetní písemné práce a z 50 % dalších písemných testů a 1 ústního zkoušení. Uvedená požadovaná procenta může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující zvýšit nebo snížit až o 0,3, a to s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marie Fišerová, Ph.D.

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Finanční řízení podniku

Kód předmětu: FR

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Dva pohledy finančního řízení
2. Náklady a výnosy ve finančním řízení
3. Zdroje financování a jejich zajišťování
4. Podklady pro finanční řízení – obratová předvaha, účetní závěrka
5. Využití finanční analýzy pro finanční řízení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Dva pohledy finančního řízení**  Úvod do finančního řízení. První pohled - dosažení zisku. Náklady – členění, možnosti snižování. Výnosy – členění, možnosti zvyšování. Druhý pohled – platební schopnost. |
| Říjen | **Náklady a výnosy ve finančním řízení**  Kalkulace úplných nákladů. Kalkulační vzorec. Metody kalkulací – kalkulace dělením, přirážková kalkulace. |
| Listopad | **Náklady a výnosy ve finančním řízení**  Nákladová funkce, bod zvratu. Kalkulace neúplných nákladů pro jeden a více produktů. Krycí příspěvek (hrubá marže). Význam kalkulace neúplných nákladů. Procvičování kalkulace neúplných nákladů pro jeden a více produktů. |
| Prosinec | **Náklady a výnosy ve finančním řízení**  Hospodářská střediska. Rozpočty nákladů a výnosů – obsah, druhy, metody sestavení, kontrola plnění.  **Zdroje financování a jejich zajišťování**  Vlastní kapitál, cizí kapitál. Výsledek hospodaření jako součást vlastních zdrojů. Výhody a nevýhody vlastního a cizího kapitálu. Rentabilita. |
| Leden | **Zdroje financování a jejich zajišťování**  Možnosti financování. Pracovní kapitál, řízení likvidity a solvence.  Krátkodobé financování. Krátkodobé zdroje. Platební kalendář. Doba obratu peněz. Potřeba peněžních prostředků.  Dlouhodobé financování. Dlouhodobé zdroje. Hodnocení investic. Budoucí hodnota peněz. |
| Únor | **Podklady pro finanční řízení – obratová předvaha, účetní závěrka**  Obratová předvaha a její význam. Sestavení rozvahy, výkazu zisku a ztráty a přehledu o peněžních tocích. Vazby mezi jednotlivými částmi účetní závěrky. |
| Březen | **Podklady pro finanční řízení – obratová předvaha, účetní závěrka**  Řešení praktických příkladů – rozvaha, výkaz zisku a ztráty.  Přehled o peněžních tocích – přímá a nepřímá metoda sestavení.  **Využití finanční analýzy pro finanční řízení**  Poměrové ukazatele finanční analýzy. Shrnutí.  Řešení praktických příkladů. |
| Duben | **Využití finanční analýzy pro finanční řízení**  Poměrové ukazatele finanční analýzy – procvičování.  Závěrečné opakování učiva. |

Učebnice a další literatura:

* P. Klínský, O. Münch, Y. Frydryšková, J. Čechová, Ekonomika pro ekonomicky zaměřené obory 3. díl
* Ing. Pavel Štohl, Učebnice účetnictví 2020 pro střední školy a veřejnost 2. díl, 3. díl
* Helena Jáčová a Martina Ortová, Finanční řízení podniku v příkladech

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě průběžných kontrolních písemných testů obvykle v počtu 4, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud napsal 75 % písemných testů. Požadované procento může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Věra Kašparová

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Informační technologie

Kód předmětu: **ITE**

ITE, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Operační systém
2. Bezpečné používání informatiky
3. Textový editor
4. Jiné textové editory
5. Pojmy ITE
6. Počítačové sítě
7. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Bezpečnostní pravidla při používání PC  Zásady antivirové ochrany při používání internetu a emailu  Základní pojmy informatiky - úvod  Zákon na ochranu dat  Správa souborů  Ergonomie PC pracoviště |
| Říjen | základní uživatelské nastavení, ovládání, aplikace a jejich spouštění  Operační systém  Data, soubor, složka, program  Vytváření složek, kopie, přesun, mazání, přejmenování, hledání …  Posílání a příjem zpráv, posílání souborů |
| Listopad | Textový editor  Základní nastavení  Okna, zobrazení, práce s dokumenty, pohyb po dokumentu, označování textu, kopie, přesun  Formátování znaku, ohraničení a stínování, atributy odstavce |
| Prosinec | Náhled, tisk, záhlaví a pata  Tabulátory |
| Leden | Odrážky a číslování  Úprava panelu nástrojů  Praktická cvičení |
| Únor | Vkládání symbolů, obrázků, objektů a práce s nimi  Automatické opravy  Velká písmena |
| Březen | Další textové editory |
| Duben | Co je to informace, zpracování informací  Informace a informační zdroje  Hardware, software, základní rozdělení |
| Květen | Počítačové sítě  Účel sítě, struktura, přístupová práva, práce v síti, Internet |
| Červen | Praktická práce |

Učebnice a další literatura:

* Informace v PC časopisech, Internet, Word – jakákoli publikace (např. vyd. Grada, Computer Press, Computer Media)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

ITE, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování
2. Poštovní klient
3. Tabulkový procesor
4. Propojení textový editor – tabulkový procesor - prezentace
5. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování  operační systém  textový editor (formátování znaku, atributy odstavce …)  Posílání a příjem zpráv |
| Říjen | Tabulkový procesor  úvodní seznámení, nastavení, popis okna  vkládání a editace údajů, práce s listem a sešitem  formát buněk, práce s daty - seřadit |
| Listopad | podmíněné formátování  zásady pro sestavování a vkládání vzorců  základní funkce – suma, průměr, když |
| Prosinec | kopírování vzorců  absolutní a relativní odkaz |
| Leden | práce s grafem – tvorba grafu  úprava grafu – oblast grafu, formát datové řady, formát datového bodu, legendy  obrázky v grafech, úprava před tiskem, tisk do souboru |
| Únor | finanční funkce  filtry, řazení, databázové nástroje |
| Březen | seskupení  kontingenční tabulka  rozšířené možnosti - správce scénářů, hledání řešení  Propojení textový editor – tabulkový procesor - prezentace |
| Duben | Prezentační programy  nastavení prezentace  pokročilé nástroje |
| Květen | Prohlížeče internetu  pokročilé využití  struktura webu  Jiné tabulkové procesory |
| Červen | Praktická práce  (návrh prezentace, zpracování brožury na zadané téma) |

Učebnice a další literatura:

* Informace v PC časopisech, Internet, Excel – jakákoli publikace, PowerPoint

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

ITE, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování
2. Databáze Access
3. Základy HTML
4. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování  operační systém  textový editor (formátování znaku, atributy odstavce …)  tabulkový procesor (suma, průměr, když, filtr, graf …)  prezentační program  poštovní klient |
| Říjen | Access  okno databáze  návrh databáze  návrh databáze  návrh a vytvoření tabulky |
| Listopad | indexování polí  primární klíč  datový list úprava dat v poli  import dat z tabulky Excel do databáze Access  grafické úpravy datové listu  filtrování záznamu, hledání, řazení |
| Prosinec | relace  návrh formuláře  návrh dotazu |
| Leden | dotaz z filtru, výběrový dotaz, vyhledávací dotaz, jednoduché výpočty z dotazu |
| Únor | návrh sestavy a tisk  správa databáze |
| Březen | Pokročilé využití databáze |
| Duben | Prohlížeče internetu  pokročilé využití  struktura webu, princip značkovacího jazyka, struktura XHTML dokumentu  Základy HTML |
| Květen | Návrh webových stránek  Struktura, možnosti  Praktická práce |
| Červen | Praktická práce  Propojení aplikací |

Učebnice a další literatura:

* Informace v PC časopisech, Internet, Access jakákoli publikace

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

1. Písemná a elektronická komunikace

Kód předmětu: **PEK**

PEK, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B, 1. C, 1. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Základy psaní na klávesnici PC ve výukovém programu ATF a podle učebnice
2. Základy autorské korektury
3. Jednoduché tabulky
4. Písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy psaní:  Seznámení s klávesnicí PC, bezpečnostní pokyny, ergonomické zásady, přihlášení do sítě, vytvoření složky, seznámení s výukovým programem  Nácvik malých písmen na střední písmenné řadě, opravy chyb, řádkování |
| Říjen | Nácvik malých písmen na horní písmenné řadě, nácvik čárky, cizojazyčné texty |
| Listopad | Nácvik malých písmen na dolní písmenné řadě, nácvik tečky, dvojtečky, středníku, pomlčky (spojovníku), dělení slov  1. čtvrtletní písemná práce – 5minutový opis textu |
| Prosinec | Levý a pravý Shift – nácvik velkých písmen, cizojazyčné texty |
| Leden | Nácvik malých písmen a číslic na číselné řadě, diakritická znaménka háček, čárka, velká písmena s diakritickými znaménky, diakritická znaménka v cizích jazycích, vykřičník, otazník, závorky, uvozovky  2. čtvrtletní písemná práce – 5minutový opis textu |
| Únor | Nácvik číslic a značek na numerické klávesnici, členění čísel, časové údaje, kalendářní data, římské číslice  Zvyšování přesnosti a rychlosti psaní podle předlohy |
| Březen | Psaní podle diktátu –zvyšování přesnosti, nácvik delších textů  3. čtvrtletní písemná práce - 10minutový opis textu |
| Duben | Tabulátor, psaní do sloupců  Zvyšování rychlosti a přesnosti psaní v ATF (EDITORU) podle předlohy |
| Květen | Zvyšování přesnosti a rychlosti – psaní podle předloh, z obrazovky, podle diktátu  Zásady pro tvorbu tabulek v Excelu |
| Červen | Procvičování učiva – cizojazyčné texty  Jednoduché tabulky  4. čtvrtletní písemná práce - 10minutový opis textu |

Učebnice a další literatura:

* Písemná a elektronická komunikace 1 (Kroužek, Kuldová)
* program ATF

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2,
* 4 - 10 známek z testů (2 x za měsíc), váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splní z výše uvedených požadavků 2 čtvrtletní práce a alespoň 4 testy.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Limity přesnosti v psaní na PC

Přesnost Hodnocení

100 – 99, 80 % výborný

99, 79 – 99, 60 % chvalitebný

99, 59 – 99, 40 % dobrý

99, 39 – 99, 20 % dostatečný

Limity rychlosti v psaní na PC (minimální počet čistých úhozů za minutu)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Měsíc | Výborný | Chvalitebný | Dobrý | Dostatečný |
| Září | 80 | 70 | 55 | 40 |
| Říjen | 90 | 80 | 65 | 50 |
| Listopad | 100 | 90 | 75 | 60 |
| Prosinec | 110 | 100 | 85 | 70 |
| Leden | 120 | 110 | 95 | 80 |
| Únor | 130 | 120 | 105 | 90 |
| Březen | 140 | 130 | 115 | 100 |
| Duben | 150 | 140 | 125 | 110 |
| Květen | 160 | 150 | 135 | 120 |

Poznámka: Při rozdílných známkách z rychlosti a přesnosti psaní se stanoví výsledná známka podle té části zkoušky, která je hodnocena horším stupněm. Bezchybná práce lze hodnotit podle individuálního posouzení známkou o jeden stupeň lepší.

Zpracovala: Ing. Lenka Nejedlá

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021.

PEK, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Přesnost a rychlost psaní
2. Tabulky
3. Normalizovaná úprava písemností
4. Dopisy občanů právnickým osobám
5. Tvorba obchodního dopisu

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září, říjen | Nácvik přesnosti a rychlosti psaní souvislých textů, psaní podle diktátu  Psaní podle předlohy, z obrazovky  Jednoduché tabulky v Excelu |
| Listopad | Obálky, tituly  Psaní adres, adresy do zahraničí  Tabulky v Excelu |
| Prosinec | Dopisy občanů právnickým osobám  Tabulky v Excelu |
| Leden | Dopisy občanů právnickým osobám  Zvyšování úrovně přesnosti a rychlost psaní, tabulky v Excelu  1. pololetní práce (opis 10 minut) |
| Únor | Osobní dopisy manažerů  Zvyšování úrovně přesnosti a rychlosti psaní, tabulky v Excelu |
| Březen | Tvorba a úprava obchodního dopisu na listech bez předtisku a s předtiskem  Stylizace |
| Duben | Dopisy (občané právnickým osobám, manažeři fyzickým osobám)  Tabulky v Excelu |
| Květen | Tabulky v Excelu  Zvyšování úrovně rychlosti a přesnosti psaní |
| Červen | Zdokonalování výkonu v psaní  2. pololetní práce (opis 10 minut) |

Učebnice a další literatura:

* Písemná a elektronická komunikace 2 – obchodní, úřední a jiná korespondence (Kocourková, Hochová)
* časopis Rozhledy (elektronická verze)
* program ATF EDITOR

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha známky je 2,
* 3 známek z testů, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splní z výše uvedených požadavků 1 pololetní práci a alespoň 3 testy.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Limity přesnosti v psaní na PC

Přesnost Hodnocení

100 – 99, 80 % výborný

99, 79 – 99, 60 % chvalitebný

99, 59 – 99, 40 % dobrý

99, 39 – 99, 20 % dostatečný

Limity rychlosti v psaní na PC (minimální počet čistých úhozů za minutu)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Měsíc | Výborný | Chvalitebný | Dobrý | Dostatečný |
| Září | 160 | 150 | 135 | 120 |
| Říjen | 165 | 155 | 140 | 125 |
| Listopad | 170 | 160 | 145 | 130 |
| Prosinec | 175 | 165 | 150 | 135 |
| Leden | 180 | 170 | 155 | 140 |
| Únor | 185 | 175 | 160 | 145 |
| Březen | 190 | 180 | 165 | 150 |
| Duben | 195 | 185 | 170 | 155 |
| Květen | 200 | 190 | 175 | 160 |

Poznámka: Při rozdílných známkách z rychlosti a přesnosti psaní se stanoví výsledná známka podle té části zkoušky, která je hodnocena horším stupněm. Bezchybná práce lze hodnotit podle individuálního posouzení známkou o jeden stupeň lepší.

Zpracovala: Ing. Lenka Nejedlá

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021.

PEK, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Tvorba obchodního dopisu a význam písemného styku
2. Písemnosti při obchodování
3. Písemnosti při plnění obchodních smluv
4. Písemnosti při porušování obchodních smluv
5. Dokumenty řídícího a organizačního charakteru
6. Písemnosti dokumentačního charakteru
7. Personální písemnosti
8. Dokumenty právního charakteru

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Rozdělení písemností, stylizace textů, zkratky, značky, tituly, adresy, části obchodního dopisu  Poptávka  Udržování úrovně rychlosti a přesnosti psaní, tabulky (Excel) |
| Říjen | Nabídka a související písemnosti  Objednávka (potvrzení, odmítnutí), avízo, tabulky |
| Listopad | Faktura, příkaz k úhradě  Reklamace a odpověď na reklamaci, tabulky  1. čtvrtletní práce |
| Prosinec | Urgence, odpověď na urgenci, tabulky |
| Leden | Upomínka, odpověď na upomínku, tabulky  2. čtvrtletní práce |
| Únor | Písemnosti řídícího a organizačního charakteru:  příkaz, směrnice, oběžník, pokyn |
| Březen | Písemnosti dokumentačního charakteru:  pozvánka na poradu, zápis z porady, dokumenty z pracovní cesty  3. čtvrtletní práce |
| Duben | Personální písemnosti:  – před přijetím do zaměstnání - motivační dopis (žádost o místo), životopis, pozvání ke konkurzu  - při vzniku a trvání pracovněprávního vztahu –pracovní smlouva …  - při ukončení pracovněprávního vztahu – ukončení pracovního poměru |
| Květen | Dokumenty právního charakteru:  plná moc, dlužní úpis, potvrzenka, čestné prohlášení, |
| Červen | Obchodní dopisy, tabulky, opisy  4. čtvrtletní práce |

Učebnice a další literatura:

* Písemná a elektronická komunikace 2 – obchodní, úřední a jiná korespondence (Kocourková, Hochová)
* časopis Rozhledy (elektronická verze)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha známky je 2,
* 4 dalších písemných testů, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud z výše uvedených požadavků splní 2 čtvrtletní práce a alespoň 2 další písemné testy.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Lenka Nejedlá

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021.

1. Právo

Kód předmětu: **PRA**

PRA, ročník: 4.

Třídy 4. A, 4. B, 4. C, 4. D Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Základní právní pojmy
2. Ústavní právo
3. Občanské právo, občanské soudní řízení
4. Pracovní právo
5. Trestní právo
6. Právo Evropské unie
7. Lidská práva a svobody

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy práva a vybrané právní pojmy, dělení práva a odvětví práva v ČR. Soustava soudů |
| Říjen | Ústavní právo a ústava, prameny ústavního práva, veřejný ochránce práv |
| Listopad | Pojem, zásady a prameny občanského práva, osoby, podnikání, rodinné právo, majetková práva, občanské soudní řízení |
| Prosinec | Pojem a prameny pracovního práva, pracovní poměr, odměňování práce, bezpečnost a ochrana zdraví při práci |
| Leden | Pracovní právo – pracovní podmínky žen a mladistvých, odpovědnost za škodu |
| Únor | Pojem, prameny a účel trestního práva, trestní právo hmotné, trestní právo procesní – fyzické a právnické osoby |
| Březen | Právo Evropské unie, charakteristika EU, právní řád EU, právní ochrana v EU |
| Duben | Lidská práva a svobody, Listina základních práv a svobod, ochrana lidských práv, mezinárodní smlouvy a instituce ochrany lidských práv |

Učebnice a další literatura:

* Radovan Ryska, Monika Puškinová „Právo pro střední školy“, Eduko, Praha 2019, ISBN 978-80-87204-83-2
* Jaroslav Zlámal, Jana Bellová, Jakub Haluza „Občanský a společenskovědní základ – Právo“, Computer Media s.r.o., Kralice 2011, ISBN 978-80-7402-090-2
* Klára Bartoníčková a kol. „Občanský a společenskovědní základ“ Computer Press, Brno 2009, ISBN 978-80-251-2631-8
* Ústava ČR

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* Zpravidla jednoho ústního zkoušení
* Minimálně dvou písemných testů
* Referát (aktualizace či rozšíření a doplnění probíraného učiva) - dobrovolně

Celkový počet známek za pololetí 3

Žák bude na konci pololetí a školního roku v řádném termínu klasifikován, pokud splnil minimální počet známek. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracovali: PhDr. Eva Mullerová, Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Tělesná výchova

Kód předmětu: **TEV**

TEV, ročník: 1.

Třídy: 1. A, 1. B., 1 C, 1. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Teoretické poznatky

* základní úkoly ochrany obyvatelstva (varování, evakuace)
* zásady přípravy organismu před pohybovou činností a její ukončení
* zátěž a odpočinek
* hygiena a bezpečnost

1. Atletika

* nízké starty
* běhy – rychlý a vytrvalý

1. Gymnastika

* všeobecně pohybově rozvíjející cvičení
* koordinace, síla, rychlost, vytrvalost a pohyblivost
* akrobatické prvky – kotoul vpřed, kotoul vzad, stoj na rukou

1. Sportovní hry

* odbíjená (zejména dívky) – herní činnosti jednotlivce
* kopaná a sálová kopaná (zejména chlapci) - herní činnosti jednotlivce
* košíková – herní činnosti jednotlivce
* základy netradičních sportovních her – ringo, frisbee

1. Turistika a sporty v přírodě

* orientace v krajině
* orientační běh

1. Aerobik

* názvosloví, základní kroky, nácvik krokových variací na počítání a na hudbu
* životní styl
* pohybové aktivity, výživa a stravovací návyky

1. Posilování

* kruhový trénink se zaměřením na správné držení těla

1. Zdravotní tělesná výchova

* speciální korektivní cvičení podle druhu oslabení

1. Testování tělesné zdatnosti
2. Cyklistický kurz pro třídy 1.C a 1.D

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Hry, atletika, doplňkové sporty |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Sportovní gymnastika, hry |
| Fitness | Posilování, aerobic |
| Hřiště | Atletika |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

TEV, ročník: 2.

Třídy: 2. A, 2. B, 2. C, 2. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Atletika - Trénink vytrvalosti
2. Aerobic - Koordinace horních a dolních končetin, aerobní cvičení s hudbou – sestavy
3. Posilování - Kruhový trénink se zaměřením na horní a dolní končetiny
4. Sportovní gymnastika - Akrobacie – přemet stranou, přeskok, výmyk, sešin
5. Hry - Rozvoj herních činností jednotlivce, nácvik jednotlivých kombinací, řízená hra – odbíjená, košíková, florbal, kopaná
6. Doplňkové sporty - Badminton, freesbee, ringo
7. Lyžování

* základy sjezdového a běžeckého lyžování
* chování při pobytu v horském prostředí

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Hry, doplňkové sporty |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Sportovní gymnastika, hry |
| Fitness | Posilování, aerobic |
| Hřiště | Atletika |
| Sokol Bohemians  Plavecký bazén | Plavání |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

TEV, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Atletika - Technika skoku do dálky, vytrvalostní běh v terénu
2. Aerobic - Náročné krokové variace, powerjóga, pilates
3. Posilování - Komplexní posilovací cvičení se zaměřením na formování těla
4. Moderní gymnastika - Cvičení se švihadly, základy tanců
5. Hry - Herní kombinace, hra
6. Doplňkové sporty - Badminton, freesbee, ringo
7. Lyžování – náhrada za 2. ročník

* základy sjezdového a běžeckého lyžování
* chování při pobytu v horském prostředí

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Hry, doplňkové sporty |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Moderní gymnastika, hry |
| Fitness | Posilování, aerobic |
| Hřiště | Atletika |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

TEV, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Aerobní a posilovací cvičení -Individuální trénink se zaměřením na problematické partie těla
2. Nácvik pódiových skladeb - Zaměření na maturitní ples
3. Míčové hry - Rozdělení míčových her dle dispozic tříd

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Míčové hry |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Nácvik pódiových skladeb |
| Fitness | Aerobní a posilovací cvičení |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Anglická konverzace

Kód předmětu: **AK**

AK, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Texty pro čtení s pochopením a konverzací
2. Cvičení pro poslech s pochopením a konverzací
3. Reálie anglicky mluvících zemí

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Holidays and travelling (zaměření ŠVP)  Means of transport, accommodation  UK  Asking polite indirect questions, interrupting politely |
| Říjen | Personal identification and characteristics  Family, interpersonal relationships  Canada  Expressing wishes and regrets |
| Listopad | Shopping (zaměření ŠVP)  USA  Emphasizing positive things amd minimizing negative things |
| Prosinec | Feasts, customs and traditions  New Zealand  Giving orders and advice |
| Leden | The world of work, future plans (zaměření ŠVP)  Question tags  Australia  On the phone |
| Únor | Crime, restrictions and rules  Reporting a theft  NYC, Wahington DC, other cities  Evropean Union (zaměření ŠVP) |
| Březen | Housing and families  London  Asking for an opinion, for agreement, or for an explanation |
| Duben | Food and eating out, cooking (zaměření ŠVP)  American literature  Apologizing and making excuses |
| Květen | Clothes and fashion  Justifying opinions  British literature  Podnikání (zaměření ŠVP) |
| Červen | Seasons of the year, climate and weather  Fauna and flora  Revision  Making, refusing and accepting offers |

Učebnice a další literatura:

* Internetové zdroje, starší vydání časopisů (Bridge, Frienship), English Vocabulary in Use.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* ústní prezentace, váha známky je 2,
* testu na slovní zásobu nebo poslech s porozuměním, váha každé známky je 1.
* celková práce v hodinách – aktivita, výsledky poslechových cvičení, průběžná příprava na opakování látky z minulé hod. – váha 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně dvakrát ústně a jedenkrát písemně a je hodnocena aktivita v hodinách a příprava.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

AK, ročník: 4.

Třída: 4. A, 4. B, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Leading-in conversation
2. Listening exercises/ reading comprehension
3. Short presentation/ Interaction
4. Vocabulary revision

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Customs and celebrations, Czech republic  Describing/comparing pictures  Small talks, developing a conversation |
| Říjen | The Environment and nature, global issues (zaměření ŠVP)  Talking about actions and effects |
| Listopad | Education, our school, Prague  Comparisons, giving directions |
| Prosinec | Cultural life  Crime and punishement, social problems  Dealing with complaints  Describing/comparing pictures ,Training listening |
| Leden | Mass media, communication and its contemporary trends  Talking about the past and the present |
| Únor | Money and saving, Jobs, CV (zaměření ŠVP)  Talking about the future |
| Březen | Health, medical care, accidents and safety  Building a presentation (rozvoj prezentačních dovedností) |
| Duben | How things work, science and technology, modern world wonders  Giving opinions, Asking open questions, asking for explanations |

Učebnice a další literatura:

* Internetové zdroje, starší vydání časopisů (Bridge, Frienship), English Vocabulary in Use.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* ústní prezentace, interakce, váha každé známky je 2,
* testu na slovní zásobu nebo poslechu, váha každé známky je 1.
* celkové práce v hodinách – aktivita, výsledky poslechových cvičení, průběžná příprava na opakování látky z minulé hodiny, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně dvakrát ústně a jedenkrát písemně, a hodnocena je aktivita v hodinách a příprava.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Německá konverzace

Kód předmětu: **NK**

**NK, ročník: 4.**

Třídy: 4. A, 4. C Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Explicitně konverzace
2. Implicitně gramatika, cvičení, čtení, poslech

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Reisen, Freizeitaktivitäten, Unterkunft,Im Hotel (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch) |
| Říjen | Berufe, Arbeit, Schulwesen (zaměření ŠVP pro obor ekonomika a podnikání v EU). |
| Listopad | Dienstleistungen, Einkäufe, Kultur |
| Prosinec | Feste, Bräuche, Familienleben - opakování |
| Leden | Tschechische Republik – Prag, (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch). Mode - opakování |
| Únor | Deutschland – Berlin, (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch).Wohnen - opakování |
| Březen | Österreich, Wien, die Schweiz, Bern, Luxemburg, Liechtenstein (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch). |
| Duben | Meine Lektüre, Gesundheit, Lebensstil |
| Květen | Wetter, Umwelt, Tiere, Pflanzen |

Učebnice a další literatura:

* Deutsch im Gespräch - Věra Höppnerová
* K nové maturitě bez obav (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu v jednotlivých hodinách se zaměřením na vyjadřovací schopnosti v cizím jazyce, váha každé známky je 2 případně 3.
* zpracování konverzačních témat, váha každé známky je 1
* dílčích testů na slovní zásobu, váha každé známky je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně dvakrát ústně zkoušen a zpracoval nejméně 5 konverzačních témat.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Španělská konverzace

Kód předmětu: **SK**

SK, ročník: 4.

Třídy: 4. B, 4. D Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Cestování, ubytování
2. Práce, škola
3. Bydlení
4. Kultura, móda
5. Stravování a životní styl
6. Sdělovací prostředky
7. Česká republika
8. Španělsko
9. Latinská Amerika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Viajes, alojamiento, en el hotel |
| Říjen | Trabajo, profesiones, (zaměření ŠVP pro obor Obchod a podnikání v EU), vivienda y tareas de casa |
| Listopad | Bares y restaurantes, cocina, nuestra escuela |
| Prosinec | Cultura, moda |
| Leden | La República Checa, Praga, medios de comunicación (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Únor | España, Madrid y otras ciudades españolas (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Březen | América Latina (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Duben | Salud, deportes, estilo de vida |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu v jednotlivých hodinách se zaměřením na vyjadřovací schopnosti v cizím jazyce, váha každé známky je 2,
* dílčích testů na slovní zásobu, váha každé známky je 1
* celková práce v hodinách, váha každé známky je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně třikrát ústně zkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Vyučující má právo v jednotlivých případech stanovit podmínky, které musí žák splnit, aby mohl být z předmětu hodnocen, včetně stanovení minimálního rozsahu plnění úkolů ve výuce. Za závažnou překážku hodnocení je považováno neplnění studijních povinností.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Ruská konverzace

Kód předmětu: **RK**

RK, ročník: 4.

Třídy: 4. C Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Explicitně konverzace
2. Implicitně gramatika, cvičení, čtení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Моя семья, Автобиография |
| Říjen | Спорт, олимпийские игры |
| Listopad | Россия, Москва, Санкт Петербург |
| Prosinec | Праздники, Новый год |
| Leden | Прага, Чехия |
| Únor | Хобби, свободное время |
| Březen | Обучение, профессия |
| Duben | В ресторане, чешская и русская кухни |
| Květen |  |
| Červen |  |

Učebnice a další literatura:

* Ruština v kostce, konverzace, reálie
* Nová maturita - testy

Upřesnění způsobu hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu v jednotlivých hodinách se zaměřením na vyjadřovací schopnosti v cizím jazyce, váha každé známky je 3,
* zpracování konverzačních témat, váha každé známky je 3.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně dvakrát ústně zkoušen a zpracoval nejméně 5 konverzačních témat.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Služby cestovního ruchu

Kód předmětu: **SCR**

SCR, ročník: 2.

Třídy: 2. C, 2. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvod do cestovního ruchu
2. Pasové, pojišťovací a peněžní služby
3. Dopravní služby
4. Ubytovací, stravovací a kongresové služby

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. ÚVOD DO CESTOVNÍHO RUCHU  Vymezení a klasifikace CR  Předpoklady CR, specifika služeb  Řízení CR v České republice |
| Říjen | 2. PASOVÉ, POJIŠŤOVACÍ A PENĚŽNÍ SLUŽBY  Cestovní doklady, víza  Zastupitelské úřady |
| Listopad | Pasová a celní kontrola  Cestovní pojištění |
| Prosinec | Platební styk v CR  Směnárenství, ochranné prvky bankovek |
| Leden | 3. DOPRAVNÍ SLUŽBY  Letecká doprava |
| Únor | Železniční doprava  Další druhy dopravy |
| Březen | 4. UBYTOVACÍ, STRAVOVACÍ A KONGRESOVÉ SLUŽBY  Ubytovací služby |
| Duben | Stravovací služby  Společenské akce, etiketa stolování |
| Květen | Lázeňské služby  PRAXE: Exkurze na Letiště Václava Havla Praha |
| Červen | Kongresové služby  Informační služby |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu

Učebnice a další literatura:

* Lochmanová, A.: Cestovní ruch. Computer Media, Prostějov (nepovinné)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1,
* fakultativního vedení exkurzí při Turistických dnech, váha každé známky je 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Žák musí mít splněnu účast na Turistických dnech školy nebo za ni vyhotovit náhradní úkol.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Průvodcovství

Kód předmětu: **PRV**

PRV, ročník: 3.

Třídy: 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Průvodce Prahou
2. Cestovní kancelář
3. Zájezd
4. Průvodce
5. Ročníkové projekty, Turistické dny (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. PRŮVODCE PRAHOU  Vycházka městem  Památky Prahy – pravobřežní část  PRAXE: Nácvik a vedení exkurze při podzimním Turistickém dni |
| Říjen | 2. CESTOVNÍ KANCELÁŘ  Vymezení činnosti cestovní kanceláře a agentury  Koncese a pojištění CK  PRAXE: Zadání ročníkových projektů – fiktivní CK |
| Listopad | Typologie CK, cestovní kanceláře v Česku  Marketing a propagace CK  3. ZÁJEZD  Vymezení a klasifikace zájezdů |
| Prosinec | Smlouva o zájezdu, reklamace  PRAXE: Prezentace CK z ročníkového projektu |
| Leden | Zájezdová dokumentace  Kalkulace ceny zájezdu |
| Únor | 3. PRŮVODCE  Klasifikace průvodcovských služeb  Kvalifikace a podnikání průvodce |
| Březen | Autokarový zájezd  PRAXE: Prezentace zájezdu z ročníkového projektu |
| Duben | Horská túra  Památky Prahy – levobřežní část  PRAXE: Nácvik a vedení exkurze při jarním Turistickém dni |
| Květen | Informační služby  Cestovní medicína  PRAXE: Exkurze do Vídně |
| Červen | Psychologie průvodcovství, etiketa (též průběžně)  Mimořádné situace při akcích CR  PRAXE: Odevzdání a vyhodnocení ročníkových projektů  PRAXE: Exkurze do Kutné Hory  PRAXE: Nácvik a vedení exkurze při letním Turistickém dni |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu

Učebnice a další literatura:

* Lochmanová, A.: Cestovní ruch. Computer Media, Prostějov (nepovinné)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1,
* vedení exkurzí při turistických dnech, váha známky je 2,
* zpracování a prezentace ročníkových projektů, váha známky je v 1. pololetí 2, ve 2. pololetí 4.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí), vedl exkurze při turistických dnech (v odůvodněných případech nahrazeno seminární prací), ve 2. pololetí odevzdal řádně zpracovaný projekt a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Hospodářské dějiny a světová ekonomika

Kód předmětu: **SEK**

SEK, ročník: 4

Třídy: 4. A, 4. B Počet hodin za týden: 2 (1)

Tematické celky:

1. Světová ekonomika jako systém
2. Mezinárodní ekonomické vztahy
3. Prvky světové ekonomiky
4. Základní ukazatele národních ekonomik
5. Postavení ČR ve světové ekonomice

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Světová ekonomika jako systém, klasifikace zemí |
| Říjen | Utváření světové ekonomiky od 10. do 19. století |
| Listopad | Růst, rozvoj a struktura světové ekonomiky |
| Prosinec | Světový obchod a obchodní politika státu |
| Leden | Světový pohyb výrobních faktorů |
| Únor | Mezinárodní měnové vztahy a jejich rozvoj |
| Březen | Centra světové ekonomiky, postavení EU |
| Duben | Základní ukazatele národních ekonomik, rozvojové země, charakteristika a problémy, postavení ČR |
| Květen | Maturita |
| Červen | Maturita |

Jedná se o čistě profilový předmět, který se neučí podle RVP, ale slouží k rozšíření učiva na zaměření ŠVP.

Učebnice a další literatura:

* Světová ekonomika (M. Lebiedzik a kol. vydal Computer Press 2006)
* Světová ekonomika, nové jevy a perspektivy (H. Kunešová a kol., vydalo Nakladatelsví C. H. Beck 2015)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla ústního zkoušení
* písemných testů
* zpracování zadaných prací a úkolů – referáty, seminární práce, prezentace, aktuality

Minimální počet známek za pololetí: 3

Žák bude na konci pololetí a školního roku v řádném termínu klasifikován, pokud splnil minimální počet známek a zpracoval všechny zadané práce a úkoly. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

I. II. Povinné předměty oboru vzdělání Ekonomické lyceum (78-42-M/02)

1. Český jazyk a literatura

Kód předmětu: **CJL**

CJL, ročník: 1.

Třída: 1. L Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Úvod do literatury – literární teorie
2. Starověk
3. Středověk
4. Renesance a humanismus
5. Baroko
6. Klasicismus a osvícenství
7. Národní obrození
8. Preromantismus a romantismus
9. Komplexní jazykové rozbory – práce s textem
10. Pravopisná a stylistická cvičení
11. Základy informační vědy
12. Obecný výklad o jazyce
13. Slohové postupy a útvary
14. Vypravování
15. Úvod do lexikologie (slovo a slovní zásoba)
16. Referát

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do studia literatury – opakování znalostí ze ZŠ, navazuje nové učivo SŠ - literární teorie (lit. druhy a žánry)  Počátky písma a písemnictví, Bible  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem, pravopisná a stylistická cvičení (průběžně) |
| Říjen | Počátky písma a písemnictví, Bible  Starověká řecká literatura  Obecné poučení o slohu, slohotvorní činitelé  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Listopad | Starověká římská literatura  Středověká literatura – charakteristické rysy a žánry  Počátky českého písemnictví, doba Karla IV.  Zpráva a oznámení, vypravování, domácí cvičná práce, 1. písemná práce - vypravování  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Prosinec | Počátky českého písemnictví, doba Karla IV.  J. Hus a literatura doby husitské  Národní jazyk a jeho útvary – spisovný, nespisovný  Slovo a jeho význam  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Leden | Renesance – charakteristika uměleckého směru  Renesance ve světové a české literatuře  Významové vztahy – synonyma, homonyma, antonyma  Základy informační vědy, exkurze do Městské knihovny  Slovníky a jejich druhy  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Únor | Baroko  J. A. Komenský  Klasicismus a osvícenství v Evropě  Nauka o tvoření slov, slovní zásoba, stylové rozvrstvení a obohacování slovní zásoby  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Březen | Klasicismus a osvícenství v Evropě  České národní obrození  Mluvený a psaný referát, domácí cvičná práce  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Duben | Preromantismus  Romantismus – charakteristika uměleckého směru  2. písemná práce – referát  Ustálená slovní spojení, univerbizace, multiverbizace  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Květen | Romantismus ve světové literatuře  Slova přejatá – pravopis a výslovnost  Pravopis velkých písmen  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |
| Červen | Závěrečné opakování látky ročníku  Komplexní jazykové rozbory – práce s textem |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* Sochrová, M., Čítanka k literatuře v kostce
* Sochrová, M., Literatura v kostce
* Sochrová, M., Český jazyk v kostce
* Sochrová, M., Cvičení k českému jazyku v kostce
* Kostečka, J., Nová maturita z českého jazyka a literatury, testové úlohy
* Český jazyk (Sbírka úloh pro společnou část maturitní zkoušky)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní školní slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3 podle rozsahu učiva,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z pololetní slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

CJL, ročník: 2.

Třída: 2. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Česká literatura 30. - 50. let 19. století – období romantismu v Čechách
2. Realismus v jednotlivých světových literaturách
3. Česká literatura 2. poloviny 19. stol. (poezie, próza, drama)
4. Literatura konce 19. a počátku 20. století
5. Moderní umělecké směry
6. 90. leta v české literatuře – česká moderna
7. Generace buřičů
8. Světová próza s tematikou 1. světové války
9. Administrativní styl
10. Popis, charakteristika, vypravování s prvky popisu či charakteristiky
11. Tvarosloví, slovní druhy a mluvnické kategorie
12. Publicistický styl
13. Komplexní jazykové rozbory – práce s textem
14. Pravopisná a stylistická cvičení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování, romantismus – charakteristika uměleckého směru, světová literatura  Prostředky a útvary stylu administrativního  Komplexní rozbor textu |
| Říjen | Česká literatura 30. – 50. let, období romantismu v Čechách, K. H. Mácha K. J. Erben, J. K. Tyl  Žádost, životopis, korespondence, popis  Tvarosloví – třídění slov  Komplexní rozbor textu |
| Listopad | B. Němcová, K. H. Borovský  Úvod do realismu - charakteristika  Charakteristika, 1. kontr. sloh. práce (charakteristika či vypravování s popisnými prvky)  Komplexní rozbor textu |
| Prosinec | Realismus ve světové literatuře  Úvod do české literatury 2. poloviny 19. století  J. Neruda  Substantiva  Komplexní rozbor textu |
| Leden | Světlá, Arbes, Čech, Vrchlický – hlavní důraz na autory a díla ze seznamu k maturitní zkoušce  Historická próza, A. Jirásek  Adjektiva, pronomina, numeralia, vývojové tendence jmen, pravopis  Komplexní rozbor textu |
| Únor | České realistické drama  Slovesa  Komplexní rozbor textu |
| Březen | Moderní umělecké směry – charakteristika, Baudelaire  90. leta v české literatuře, Machar, Hlaváček  Styl publicistický  Komplexní rozbor textu |
| Duben | Generace buřičů  2. kontrolní slohová práce (útvary publicistického stylu)  Vývojové tendence sloves, pravopis  Komplexní rozbor textu |
| Květen | Obraz 1. světové války ve světové literatuře  Tvaroslovné varianty jako prostředek stylové diferenciace  Neohebné slovní druhy  Komplexní rozbor textu |
| Červen | Závěrečné opakování látky ročníku  Komplexní rozbor textu |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* Blažke, J., Kouzelné zrcadlo literatury II
* Sochrová, M., Čítanka II k Literatuře v kostce
* Sochrová, M., Literatura v kostce
* Balajka, B. a kol., Přehledné dějiny literatury
* Sochrová, M., Český jazyk v kostce
* Sochrová, M., Cvičení k Českému jazyku v kostce
* Kostečka, J.: Nová maturita z českého jazyka a literatury, testové úlohy
* Český jazyk (Sbírka úloh pro společnou část maturitní zkoušky)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní školní slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z pololetní slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

CJL, ročník: 3.

Třída: 3. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Světová próza 1. poloviny 20. století
2. Moderní světová poezie
3. Česká próza a poezie mezi světovými válkami
4. Světové a české divadlo 1. poloviny 20. století
5. Literatura za okupace
6. Syntax
7. Zvuková stránka jazyka
8. Stylistika
9. Komplexní jazykové rozbory
10. Pravopisná a stylistická cvičení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Světová próza 1. poloviny 20. století – opakování tématu 1. světové války  Světová próza – další témata a autoři (důraz na osobnosti z maturitního seznamu)  Syntax  Komplexní jazykové rozbory |
| Říjen | Moderní světová poezie – inspirativní osobnost G. Apollinaira  Česká meziválečnápoezie, proletářské umění, J. Wolker  Avantgardní umělecké směry v české poezii – dadaismus, poetismus, surrealismus – Nezval  Syntax  Komplexní jazykové rozbory |
| Listopad | Další významné osobnosti české meziválečné poezie  Česká meziválečná próza - úvod  Syntax, 1. kontrolní slohová práce – úvaha  Komplexní jazykové rozbory |
| Prosinec | J. Hašek  Osobnost a dílo K. Čapka  Syntax  Komplexní jazykové rozbory |
| Leden | V. Vančura, I. Olbracht …  Interpunkce ve větě jednoduché a v souvětí  Komplexní jazykové rozbory |
| Únor | Psychologický proud – J. Glazarová, J. Havlíček …  Odborný styl – výklad  Komplexní jazykové rozbory |
| Březen | Další významné osobnosti české meziválečné prózy  Divadlo 1. poloviny 20. století ve světové literatuře  Volný slohový útvar  Komplexní jazykové rozbory |
| Duben | Divadlo 1. poloviny 20. století v české literatuře  2. kontrolní slohová práce – volný slohový útvar  Komplexní jazykové rozbory |
| Květen | Literatura za okupace  Mluvený projev a zvuková stránka jazyka  Komplexní jazykové rozbory |
| Červen | Závěrečné opakování ročníku  Souhrnné opakování – všestranné jazykové rozbory |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* Čechová, M. a kol., Český jazyk pro střední školy
* Sochrová, M., Český jazyk v kostce
* Sochrová, M., Cvičení k Českému jazyku v kostce
* Sochrová, M., Čítanka III. k Literatuře v kostce
* Sochrová, M., Literatura v kostce
* Blažke, , J., Kouzelné zrcadlo literatury III.
* Balajka, B. a kol., Přehledné dějiny literatury I. - II.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní školní slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z literatury, váha známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3,
* cvičné slohové práce, váha známky je 1-2,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z pololetní slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

CJL, ročník: 4.

Třída: 4. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Obraz 2. světové války ve světové a české literatuře
2. Světová literatura od 2. poloviny 20. století
3. Česká poezie a próza 50. a 60. let
4. Česká literatura po roce 1968
5. Současná česká tvorba po roce 1989
6. Světové a české divadlo od 2. poloviny 20. století
7. Opakování slohových útvarů k maturitě
8. Kompozice – podle 10 maturitních zadání
9. Jazyková kultura – mluvní cvičení, referát
10. Jazyk a jeho původ, dělení jazyků
11. Komplexní rozbory textů a didaktické testy
12. Opakování látky a příprava k maturitě

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Literatura za okupace - opakování  Obraz 2. světové války ve světové literatuře  Seznam maturitních titulů – vysvětlení a termíny  Rozvržení průběžného opakování látky k maturitní zkoušce  Komplexní jazykové rozbory |
| Říjen | Obraz 2. světové války v české literatuře  Komplexní jazykové rozbory  Volný slohový útvar |
| Listopad | Světová literatura od 2. poloviny 20. století  Kontrolní slohová práce – podle 10 maturitních zadání  Komplexní jazykové rozbory |
| Prosinec | Světová literatura od 2. poloviny 20. století  Poválečná literatura v Čechách – 50. léta  Obecné poznatky o jazyce, jeho původ  Komplexní jazykové rozbory |
| Leden | Česká literatura 60. let  Vývoj jazyka  Komplexní jazykové rozbory |
| Únor | Česká literatura po roce 1968 – domácí, samizdat  Jazykověda  Jazyková kultura – mluvní cvičení |
| Březen | Česká literatura po r. 1968 – exil, liter. po r. 1989  Komplexní jazykové rozbory a didaktické testy k maturitě  Opakování osnovy a slohových útvarů |
| Duben | Světové a české divadlo od 2. poloviny 20. století  Komplexní jazykové rozbory a souhrnné opakování |

Součástí výuky jsou návštěvy besed pořádaných knihovnami a dalších akcí (divadelní představení, filmy, výstavy) souvisejících s literárními či jazykovými tématy.

Učebnice a další literatura:

* TEJNOR, A., Český jazyk pro střední odborné školy
* SOCHROVÁ, M., Český jazyk v kostce
* SOCHROVÁ, M., Cvičení k Českému jazyku v kostce
* SOCHROVÁ, M., Čítanka IV k Literatuře v kostce
* SOCHROVÁ, M., Literatura v kostce
* BALAJKA, B., Přehledné dějiny literatury I. – III.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v 1. pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 slohové práce, váha známky je 3,
* ústního zkoušení z jazyka či literatury, váha každé známky je 1-3,
* diktátů, váha každé známky je 2,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3,
* všestranných rozborů textu, váha každé známky je 1-2.

Žák je na konci 1. pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku ze slohové práce, ústního zkoušení, diktátu, získal minimálně 2 další známky a celková váha známek je větší nebo rovna 12.

Žák je ve 2. pololetí školního roku klasifikován na základě

* komplexního rozboru textu, váha známky je 3,
* ústního či písemného zkoušení z literatury, váha známky je 2-3,
* diktátu nebo didaktického testu, váha známky je 2-3,
* testů z učiva literárního a jazykového, váha každé známky je 1-3.

Žák je na konci 2. pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna 9.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k práci žáka v předmětu ČJL (úroveň mluvního projevu, četba, vypracování domácích úkolů, aktivita při hodinách) zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Anglický jazyk

Kód předmětu: **ANJ**

ANJ, ročník: 1. – první cizí jazyk

Třídy: 1. L Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Osobní údaje, zájmy a koníčky, aktivity; popis vzhledu druhé osoby a vyjádření dojmu z druhé osoby
2. Schopnost popsat emocionální a psychické stavy; každodenní osobní i mezilidské problémy; zdravotní stav; prožitky vlastní i druhých vztahující se k minulosti – popis, líčení
3. Příroda a krajina; prostorová orientace; extrémní sporty; popis a líčení extrémních prožitků a zážitků; práce se slovníkem a orientace v jeho obsahu
4. Svět filmu a televize; reklama; počítačové hry a zdraví; sociální interakce s vrstevníky
5. Počasí a extrémy počasí – přírodní katastrofy;
6. Svět práce
7. Kontrolní písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Revision of key points in G and V  **Introduction**  S: Likes and dislikes (hobbies and school subjects)  G: Present tense contrast  V: Everyday Activities |
| Říjen | **Introduction**  V: Describing someone´s appearance  G: definite and indefinite articles  **Unit 1**  V: describing feelings  G: Past simple affirmative; regular and irregular verbs  WS: adjective endings  G: Past simple: negative and interrogative questions |
| Listopad | **Unit 1**  Listening for gist – dealing with everyday problems  S: giving advice + G: modal verb should  Reading: understanding a text about a specific medical condition  S: Narrating past events and reacting  W: Description of an event |
| Prosinec | **Unit 2**  V: Describing landscape: features and adjectives  G: prepositions of place and movement; there is/there are  Listening for key words and antonyms – Adrenaline junkies  G: Past continuous |
| Leden | **Unit 2**  G: Past simple and past continuous contrast  Reading – Lost at sea; understanding a survival story  V: extreme adjectives  WS: Part sof speech and understanding dictionary entries  S: Photo description  W: an invitation |
| Únor | **Exam skills trainer 1**  **Unit 3**  V: Films and TV programmes  G: Quantifiers  Listening: Advertising – predicting what you will hear  V: negative prefixes for adjectives  G: must/mustn´t, needn´t, don´t have to |
| Březen | **Unit 3**  Reading: Video Games and health + verb – noun collocations  S: Discussing an activity and reaching an agreement  W: an informal letter  **Unit 4**  V: What´s the weather like?  Listening: identifying from the context + V: natural disasters |
| Duben | **Unit 4**  G: Comparative structures and adjectives; superlative adj. + too, enough  WS: phrasal verbs  Reading: A text about paragliding  Speaking: photo comparison  Writing: an article |
| Květen | **Exam Skills trainer 2**  **Unit 5**  V: World of work: jobs, describing jobs, activities  S: Questionnaire: an ideal job  G: Will and going to; zero and 1st conditional sentences  Listening: Changing jobs – using signpost phrases for predicting |
| Červen | **Unit 5**  WS: using and understanding a range of prefixes  Reading: Dream Jobs – people´s ideal jobs  Speaking: comparing and contrasting variol types of jobs  W: an application letter (a formal letter)  Final revision of key points in G, V, WS |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Pre-Intermediate 3rd edition SB+WB
* Supplementary materials for grammar and skills

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

ANJ, Ročník: 2 – první cizí jazyk

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Svět práce a vzdělání
2. Cestování, pamětihodnosti, soběstačnost
3. Způsoby platby, bankovky a mince, business
4. Zločiny, trestné činy, přestupky (zaměření ŠVP)
5. Technický pokrok, objevy a vynálezy (zaměření ŠVP)
6. Písemné kontrolní práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| září | Language review Unit 5  Unit 6  V: Worth a visit  L: Check your ticket |
| Říjen | G: Present perfect  G: Conrast: past simple and present perfect  V: Planning holidays  V: Choosing a job |
| Listopad | W: A holiday blog  Exam skills trainer 3  Unit 7  V: Spending power |
| Prosinec | Culture: The British (zaměření ŠVP)  G: Second conditional  L: Honesty pays (zaměření ŠVP)  G: Past perfect; Verb patterns |
| Leden | W: An opinion essay  Unit 8  V: Crime and criminals |
| Únor | G: Reported speech  S: Photo description and comparison  W: An email |
| Březen | Exam skills trainer 4  Culture: Alcatraz  Unit 9  V: Gadgets |
| Duben | G: The pasive (present and past)  L: Intention of the speaker  W: A formal letter |
| Květen | G: The passive (present perfect and future)  Exam skills trainer 5  Culture: Computer pioneers |
| Červen | Revision  Culture: Wall street (zaměření ŠVP)  Written tests |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Pre-Intermediate 3rd Edition SB
* Supplementary Grammar Exercises and Speaking/Reading Activities

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

ANJ, ročník: 3 – první cizí jazyk

Třídy: 3. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Prázdniny, volný čas, cestování
2. Generační rozdíly, životní role, mezilidské vztahy
3. Lidské tělo, u doktora, zdravý životní styl
4. Bydlení, bezdomovectví
5. Technologie, počítače
6. Písemné kontrolní práce
7. Projekty v ANJ (zaměření ŠVP)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Introduction  Holidays and travelling  L: Social activities  V: Adjectives  G: Present tense contrast, will x going to, articles |
| Říjen | Unit 1  Ages and stages  V: Family arguments  G: Past tense contrast, used to, phrasal verbs  W: A message |
| Listopad | Unit 2  Sports and leisure time  L: Describing experiences, eating out  V: Compound adjectives  G: Present perfect contrast |
| Prosinec | G: Present perfect continuous  W: A blog post |
| Leden | Pololetní práce  Unit 3  The human body  G: First conditional  Photo description |
| Únor | V: Measurements, dates, feelings  G: Future continuous and future perfect  W: An opinion essay |
| Březen | Unit 4  Home, living  V: Types of homes, parts of a house  G: comparative and superlative adjectives and advrbs |
| Duben | Photo comparition  G: Second conditional, wish sentences  W: An email |
| Květen | Unit 5  Computing, navigation (zaměření ŠVP)  G: Quantifiers |
| Červen | Pololetní práce  Dictionary work  G: Modal verbs  W: An internet forum post |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Intermediate 3rd edition SB
* English Grammar in Use

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

ANJ, ročník: 4. – první cizí jazyk

Třídy: 4. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. People´s Character, Arts, Global Network, Travel and Transport
2. Business Correspondence
3. Maturitní otázky – okruhy pro zadání
4. Písemný projev

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Unit 6  Describing Character  G: Relative clauses (Defining and Non-defining)  Trip around the world |
| Říjen | Phrasal verbs (Plastic in the oceans), Environment (zaměření ŠVP)  Fashion entrepreneur  W: A for and against essay  British public schools  Business Correspondence |
| Listopad | Unit 7  Arts  G: Passive, Have st done  Literature, Lost generation, Poetry (zaměření ŠVP) |
| Prosinec | Music  G: Indefinite pronouns  Street art  W: A book review  Charles Dickens  Business Correspondence |
| Leden | Unit 8  Mass media, Using phone, leaving messages  G: reported speech, reported questions  Global network (zaměření ŠVP) |
| Únor | G: verb patterns, reporting verbs  Cell phone novel  W: A narrative  Disability (Helen Keller)  Business Correspondence |
| Březen | Unit 9  Travel and transport  G: Third conditional, Participle clauses  Verb patterns  W: A formal letter |
| Duben | Miscalculations  Science and technology (zaměření ŠVP)  Victorian Explorers  Business Correspondence |
| Květen | Final revision |

Učebnice a další literatura:

* Maturita Solutions Intermediate 3rd edition SB; Reálie anglicky mluvících zemí
* Murphy´s English Grammar in Use

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 5,
* min. 3 velkých písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 malého písemného testu, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 3,
* ostatní známkování/testy má váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně čtyřikrát a ústně jedenkrát, z toho 1 písemná práce byla pololetní a celková váha známek je větší nebo rovna 15, tedy např. byl klasifikován z 1 pololetní písemné práce, 1 ústního zkoušení a nejméně 3 dalších velkých a 1 dalšího malého písemného testu.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Německý jazyk

Kód předmětu: **NEJ**

Třídy: 1. L  Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Osobní údaje, mezilidské vztahy
2. Každodenní život, dům a domov, zaměstnání
3. Informace ze sociokulturního prostředí v kontextu znalostí o ČR
4. Jídlo a nápoje, nakupování
5. Město a region, volný čas a zábava, vybrané poznatky všeobecného i odborného charakteru k poznání země
6. Písemné kontrolní práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do studia jazyka, výslovnost  L1 - Neue Freunde  Představování a první kontakty - německá abeceda, výslovnost, hláskování, pravopis.  G: rod podstatných jmen, členy určité a neurčité, pozdravy, názvy jazyků, zemí, základy časování sloves, číslovky do 20, osobní zájmena, časování slovesa „sein“, časování pravidelných sloves – tykání x vykání, věta oznamovací, slovosled, tázací zájmena a příslovce (wie, wer, wo) |
| Říjen | L2 - Aus aller Welt  Osobní charakteristika – lidé z celého světa  G: časování pravidelných sloves v přítomném čase, časování nepravidelných sloves v přítomném čase, nepřímý slovosled ve větě oznamovací, číslovky 21-2000, tázací zájmena a příslovce (was, woher) |
| Listopad | L3- Bei uns zu Hause  Rodina a přátelé  G: přivlastňovací zájmena, časování pravidelných sloves, časování nepravidelných sloves, nepřímý slovosled ve větě oznamovací, časování slovesa „haben“, 1. a 4. pád členu neurčitého, zápor „nicht“ a „kein“, vazba „es gibt“ |
| Prosinec | L 4 – Schule und Freizeit  Škola – slovní zásoba daného tématu – školní pomůcky, rozvrh hodin, barvy, školní výlet  Feste: Weihnachten  G: množné číslo podstatných jmen, modální slovesa, člen určitý a neurčitý, způsobová slovesa ve větě |
| Leden | L4 – Opakování lekcí 1 - 4.  1. Klassenarbeit |
| Únor | L5 – Guten Appetit!  Názvy potravin, hotových jídel, objednávka v restauraci. Mé oblíbené jídlo. Jídelní lístek. Speciality německé a české kuchyně.  G: číslovky, přítomný čas nepravidelných sloves, rozkazovací způsob, složená slova, podmět „man“, vyjadřování cen, zápor „nicht“ a „kein“, nulový člen, plurál vybraných podstatných jmen, časování dalších sloves, tvary „möcht“, přídavná jména odvozená od vlastních jmen zeměpisných |
| Březen | (Abi)Fertigkeitstraining. Hörverstehen, Leseverstehen, Schreiben, Sprechen.  Feste: Ostern. |
| Duben | L6 – Mein Tagesablauf  Volnočasové aktivity, smlouvání schůzky. Čas, dny v týdnu a s tím související činnosti osob, denní rozvrh.  2. Klassenarbeit  G: předložky v časových údajích: um, am, in, von-bis, odlučitelné a neodlučitelné předpony, slovosled ve větách, domluva schůzky/setkání, předložky se 4. pádem, osobní zájmena ve 4. p. |
| Květen | L7 – Meine Freunde  Vzhled a charakter člověka – slovní zásoba z oblasti vzhledu a charakteru člověka, mezilidských vztahů, volnočasových aktivit, plánování oslavy.  G: Nepravidelná slovesa – pokračování, 3. pád, tázací zájmeno „wer“, 2. pád jmen vlastních. |
| Červen | Opakování lekcí 5 – 7. Soukromý dopis.   Plány na prázdniny. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt interaktiv 1. Němčina pro střední školy. (Klett)
* Justová, H. Konverzace a reálie v kostce
* Justová, H. Wir üben deutsche Grammatik
* K nové maturitě bez obav. (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 případně 3
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1,5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Ivona Vavříková

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

NEJ, ročník: 2. – druhý cizí jazyk

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Každodenní život, osobní a společenský život, dům a domov, zaměstnání.
2. Mezilidské vztahy
3. Informace ze sociokulturního prostředí
4. Volný čas, zábava, cestování, turistika
5. Péče o tělo a zdraví, mezilidské vztahy
6. Komunikační situace
7. Písemné práce.

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 1. ročníku L1-7.  L8 – Geschäfte, Lokale, Treffpunkte.Názvy obchodů, druhů zboží. Nakupování, volný čas  G: Předložky se 3. a 4. pádem, řadové číslovky. Určování času. |
| Říjen | L9 – Unsere Stadt, unser Haus. Mein Zuhause. Orientace ve městě, doprava ve městě, návštěva památek.  G: Přítomný čas sloves „liegen, stehen“. Sloveso „wissen“, předložky se 3. a 4. pádem – pokračování, předložky pro popis cesty. |
| Listopad | L10 – Schule und danach. Unser Schultag. Vyprávět o škole, rozvrh hodin, činnost ve škole a mimo školu.  G: Minulý čas préteritum, minulý čas perfektum, minulý čas pomocných sloves. |
| Prosinec | (Abi)fertigkeitstraining; Weihnachten- opakování a doplnění  1. Klassenarbeit L8 - 10 |
| Leden | L11 – Meine Auslandserfahrungen. Opakovací lekce |
| Únor | L12 – Schnell ans Ziel. Líčení události, situace na obrázcích,  G: minulý čas - perfektum |
| Březen | L13 – Urlaub und mehr…názor na prázdniny, počasí, příroda  G: Zeměpisné názvy, souvětí souřadné, souvětí podřadné, perfektum způsobových sloves. |
| Duben | L14 – Was tust du für deine Gesundheit? Názvy částí těla, nemocí, vyjádřit pocit, popis nemoci.  G: Zvratná slovesa, časové předložky. (zaměření ŠVP pro obor ekonomické lyceum)  2. Klassenarbeit L11 - 14 |
| Květen | L15 – Menschen wie du und ich.Srovnání osob, vnější vzhled, názvy oblečení, vyprávění o lidech.  G: Stupňování přídavných jmen, skloňování přídavných jmen. |
| Červen | Die deutschsprachigen Länder. Hauptstädte. Opakování konverzačních témat. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt 1 neu, 2 neu. Němčina pro střední školy.( Klett)
* Němčina v kostce – Konverzace, Reálie
* Justová,H. Wir üben deutsche Grammatik
* K nové maturitě bez obav (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2 případně 3
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1, 5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

NEJ, ročník: 3. – druhý cizí jazyk

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Osobní a společenský život – cestování, turistika, plány
2. Svět kolem nás – stát a společnost, světové události
3. Každodenní život – zdraví, hygiena, základní onemocnění
4. Oblíbená zaměstnání a činnosti, pracovní trh
5. Každodenní život – vlastnosti, pocity, emoce, vnější vzhled
6. Já a moje rodina, život v jiných zemích
7. Písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 2. ročníku do 13. lekce: Urlaub und mehr  Ferien, Urlaub, Reisen, Freizeit, Sport. Ein Brief aus den Ferien.  G: Opakování perfekta, souvětí souřadicí a podřadící – spojky, slovosled, préteritum mod.sloves |
| Říjen | L14 – Was tust du für deine Gesundheit. Körperteile. Popis nemocí, problémů a jejich řešení  G: Zvratná slovesa, časové předložky, datum. |
| Listopad | L15 – Menschen wie du und ich. Kleidung. Názvy oblečení, vnější vzhled, vlastnosti.  G: Stupňování přídavných jmen, skloňování přídavných jmen – typy  Tázací zájmena: welcher a was für ein. |
| Prosinec | ( Abi)fertigkeitstraining – Hörverstehen, Leseverstehen, Schreiben, Sprechen.  I. Klassenarbeit L13 – 15  Weihnachten – opakování a doplnění. |
| Leden | L16 – Jobs und Berufe. Jobben. Was macht man in diesem Job?  G: Sloveso: werden. Vedlejší věty účelové – dass/damit. Konstrukce um – zu.  Závislý infinitiv s zu. |
| Únor | L17 – Wünsche und Träume. Mein Traumhaus. Neue Ideen  G: Konjuktiv II. Opisný tvar s würde + infinitiv. Vedlejší věta podmínková, Konjuktiv II nepr. sloves a sloves pomocných. Souvětí souřadné (2). |
| Březen | Deutschsprachige Länder: Deutschland, Berlin  G: minulý čas – préteritum  Ostern – opakování a doplnění. |
| Duben | Deutschsprachige Länder: Österreich, Wien.  G – slovesa – procvičování slovesných časů a tvarů  II. Klassenarbeit L 16 – 17. |
| Květen | Deutschsprachige Länder: Schweiz, Bern.  G: ABI - Training |
| Červen | (ABI)Fertigkeitstraining.  Deutschsprachige Länder, Hauptstädte. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt 2 – neu – němčina pro střední školy ( Klett)
* Němčina v kostce – Konverzace, Reálie
* Justová, H. Wir üben deutsche Grammatik
* K nové maturitě bez obav (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2 případně 3.
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1, 5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

NEJ, ročník: 4. – druhý cizí jazyk

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Korespondence - soukromá, obchodní – průběžně (zaměření ŠVP pro obor ekonomika a podnikání v EU)
2. Osobní a společenský život – plány a sny
3. Svět kolem nás – kultura, památky, život v jiných zemích
4. Lidé, události a společnost
5. Turistika a cestování, německy mluvící země. (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch)
6. Písemné práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | L17 – Wünsche und Träume.Mein Traumhaus. Neue Ideen  G: Konjuktiv II. Opisný tvar s würde + infinitiv. Vedlejší věta podmínková,Konjuktiv II nepr. sloves a sloves pomocných. Souvětí souřadné (2).   Opakování perfekta u sloves.  Privatbriefe – Einladung, Meine Ferien, Glückwünsche. |
| Říjen | L18 – Unterwegs in Berlin. Berliner Aspekte.   G: Konjunktiv II způsobových sloves. Nepřímá otázka. Vedlejší věty časové s als /wenn.  Geschäftsbriefe – Anfrage, Angebot, Auftrag, Reklamation. |
| Listopad | L19 – Fakten und Berichte .Der erste Schultag. Vyprávění o zážitcích.  G: Minulý čas préteritum. Vedlejší věty časové. Plusquamperfektum – časová souslednost.  Geld , Währung. Telefonieren. |
| Prosinec | L20 – Wien erleben. Als Tourist in Wien.  G: Vedlejší věty vztažné. Trpný rod. Všeobecný podmět man.  Klassenarbeit .  Weihnachten – opakování a doplnění.  Konto, Kreditkarte. Internet. |
| Leden | ABI – Training . Wie weit bist du jetzt?  G: Příčestí přítomné, příčestí minulé Párové spojky.  Bewerbung, Kündigung.Lebenslauf. |
| Únor | ABI – Training – obrázky, rozhovory.  G: Vazby sloves. Zájmenná příslovce.   EU. Auf der Post. |
| Březen | Opakování konverzačních témat. Poslech, čtení, psaní, mluvení.  G: Konjunktiv II. – Konjunktiv plusquamperfekta - tvoření a použití. Ostern – opakování.  . Bewerbung – Kündigung. |
| Duben | ABI – Training.  G: cvičné opakovací testy.  Umwelt – Natur, Wetter, Jahreszeiten, Blumen, Tiere   II. Klassenarbeit – závěrečný gramatický test. |
| Květen | Wiederholung. |

Učebnice a další literatura:

* Direkt 2. – neu – Němčina pro střední školy ( Klett)
* Wir wiederholen fürs Abitur (WWFA)
* Deutschsprachige Länder (DSL)
* Justová H. Němčina v kostce – konverzace, reálie

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2 případně 3
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 1, 5.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Španělský jazyk

Kód předmětu: SPJ

SPJ, ročník: 1. - druhý cizí jazyk

Třídy: 1. L Počet hodin za týden: 4

Tematické celky:

1. Jazyky, země, národnosti
2. Naše třída
3. Každodenní život, popis míst
4. Profese, zaměstnání
5. Rodina a popis osoby
6. Volný čas, zábava a kultura
7. Nedávná minulost
8. Informace ze sociokulturního prostředí v kontextu znalostí o ČR
9. Vybrané poznatky všeobecného i odborného charakteru k poznání země, reálie Španělska

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Lekce 0  Úvod do cizího jazyka; španělská výslovnost; abeceda  G: Číslovky 1-10  Lekce 1  K: Základní fráze pro společenský kontakt |
| Říjen | Lekce 1  K: Jazyky, země a národnosti  G: Slovesa llamarse, ser; zápor; tázací zájmena  Oficiální jazyky Španělska  Lekce 2  K: Naše třída |
| Listopad | Lekce 2  K: Barvy, přídavná jména  G:Ženský a mužský rod podstatných a přídavných jmen; členy; slovesa tener; ver, časování pravidelných sloves, porque a para  Španělština ve světě |
| Prosinec | Lekce 3  K: Každodenní činnosti  G: Rozdíl mezi ser, estar a hay; slovesa ir, querer, preferir, hacer  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 3  K: Popis míst  G: Nepravidelná slovesa dormir, acostarse, jugar, ver, volver, decir. Porovnávání – 2. stupeň přídavných jmen a příslovcí  Granada |
| Únor | Lekce 4  K: Povolání  G:Číslovky do 199; vykání ve španělštině; slovesa se změnou *zc* |
| Březen | Lekce 4  K: Adresa, e-mail, telefonní číslo  G: Tázací zájmeno cuál a rozdíl mezi cuál a qué  Autonomní oblasti Španělska, počasí a příroda ve Španělsku |
| Duben | Lekce 5  K: Rodina, popis osob, datum, narozeniny  G:Přivlastňovací zájmena nesamostatná; příslovce muy, mucho, bastante, poco, un poco; stupňování přídavných jmen – 3. stupeň  Španělské svátky |
| Květen | Lekce 6  K: Zájmy a záliby. Vyjádřit co se líbí a nelíbí. Druhy filmů, výrazy spojené s frekvencí  G: Dvojí zápor ve větě; gustar, interesar, encantar; příslovce |
| Červen | K: Nedávné děje  G: Předpřítomný čas  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková, K., Ferrer Peñaranda C.: Nueva Aventura 1

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

SPJ, ročník: 2. - druhý cizí jazyk

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Čas, schůzka, orientace ve městě
2. Bydlení
3. Potraviny, životní styl, restaurace
4. Zážitky z minulosti
5. Reálie Španělska, turistické cíle ve Španělsku

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování látky 1. ročníku  Lekce 7  K: Hodiny, schůzka  G: Slovesné vazby: ir a, tener que, poder, querer + infinitiv, sloveso ser pro vyjádření místa a času konání, quedar. Vazby antes de, después de + infinitiv  Denní režim ve Španělsku v porovnání s ČR |
| Říjen | Lekce 7  K: Orientace ve městě, zeptat se na cestu a poradit, dopravní prostředky. Dny v týdnu  G: Předložky v příslovečných určeních času a místa  Škola, rozvrh hodin |
| Listopad | Lekce 8  K: Předměty používané na cestách  G: Zájmena alguno, ninguno, přivlastňovací zájmena samostatná, předložky místa |
| Prosinec | Lekce 8  K: Byt, dům, pokoj, typy bydlení, jejich výhody a nevýhody, návštěva  G: Neosobní vazby hay que, se puede, está prohibido  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 9  K: Potraviny, životní styl  G: Rozkazovací způsob kladný a záporný pro 2. osobu čísla jednotného, zájmeno ese, zvolací věty |
| Únor | Lekce 9  K: Restaurace  G: Podmínka v současnosti a budoucnosti, trpný rod vyjádřený zájmenem se  Španělská a česká kuchyně |
| Březen | Lekce 10  K: Zážitky z minulosti  G: Minulý čas jednoduchý (préterito indefinido) – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení pro minulý čas jednoduchý |
| Duben | Lekce 10  K: Vyprávění o zážitcích z prázdnin, zhodnocení zážitku  G: Minulý čas jednoduchý pravidelných i nepravidelných sloves, příslovečná určení pro minulý čas  Turistické zajímavosti Španělska |
| Květen | Lekce 10  K: Zážitky z minulosti - procvičování  G: Minulý čas jednoduchý (préterito indefinido), další nepravidelná slovesa |
| Červen | Úvodní lekce učebnice Nueva Aventura 2  Seznámení s učebnicí, opakování látky 2. ročníku  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zleskáková, K., Ferrer Peñaranda C: Nueva Aventura 1
* Zlesáková, K., Ferrer Peňaranda C.: Nueva Aventura 2

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován alespoň z 1 pololetní písemné práce, 3 písemných testů a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

SPJ, ročník: 3. - druhý cizí jazyk

Třídy: 3. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Potraviny, životní styl, restaurace
2. Zážitky z minulosti
3. Ubytování a hotelové služby
4. Nákupy, obchody, móda
5. Životní prostředí a zvířata
6. Život dříve a nyní
7. Minulé události
8. Reálie španělsky mluvících zemí Latinské Ameriky

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování látky 2. ročníku  Lekce 9  K: Potraviny, životní styl, restaurace  G: Rozkaz kladný a záporný pro 2. osobu jednotného čísla. Ukazovací zájmena. Věty zvolací. Podmínka v současnosti a v budoucnosti, trpný rod vyjádřený zájmenem se. |
| Říjen | Lekce 10  K: Zážitky z minulosti  G: Minulý čas jednoduchý (préterito indefinido) – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení pro minulý čas jednoduchý |
| Listopad | Lekce 1  Seznámení s učebnicí Nueva Aventura 2  K: Ubytování a hotelové služby  G: Rozkazovací způsob pro vykání, sloveso estar + přídavné jméno, předložky por/para, spojky pero/sino |
| Prosinec | Lekce 2  K: Nákupy, obchody  G: Neurčitá a záporná zájmena a příslovce, zájmena přímého a nepřímého předmětu, číslovky od 100  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 2  K: Móda  G: Sloveso parecer |
| Únor | Lekce 3  K: Péče o životní prostředí. Vyjádřit názor, souhlas, nesouhlas.  G: Gerundium, průběhový čas. |
| Březen | Lekce 3  K: Zvířata. Vyjádřit city, pocity, náladu.  G: Nepravidelná slovesa v přítomném čase (shrnutí).  Problematika životního prostředí a příroda v Latinské Americe (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch) |
| Duben | Lekce 4  K: Jak se žilo dříve a jak se žije nyní  G. Minulý čas imperfektum – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení času pro imperfektum. Přítomný čas x minulý čas imperfektum |
| Květen | Lekce 4  K: Užitečné fráze pro společenský kontakt  G: Slovesné vazby s infinitivem (dejar de, empezar a, estar a punto de, acabar de, volver a)  Předkolumbovské kultury |
| Červen | Lekce 5  K: Hovořit o minulých událostech  G: Minulý čas jednoduchý – opakování a shrnutí, rozšíření o další nepravidelná slovesa  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková, K, Ferer Peňaranda, C.: Nueva Aventura 1
* Zlesáková, K., Ferrer Peňaranda C.: Nueva Aventura 2
* Gajdová, D. a kolektiv: Španělština. Otázky a odpovědi nejen k maturitě

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna sedmi a byl jedenkrát ústně zkoušen a nejméně jedna z písemných prací byla pololetní.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

SPJ, ročník: 4. - druhý cizí jazyk

Třídy: 4. L Počet hodin za týden: 3 .

Tematické celky:

1. Život dříve a nyní
2. Minulé události
3. Zážitky a zkušenosti
4. Svátky a oslavy
5. Lidské tělo
6. Základy obchodní korespondence (zaměření ŠVP)
7. Reálie španělsky mluvících zemí Latinské Ameriky

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva 3. ročníku  Lekce 4  K: Jak se žilo dříve a jak se žije nyní  G. Minulý čas imperfektum – pravidelná a nepravidelná slovesa. Příslovečná určení času pro imperfektum. Přítomný čas x minulý čas imperfektum |
| Říjen | Lekce 4  K: Užitečné fráze pro společenský kontakt  G: Slovesné vazby s infinitivem (dejar de, empezar a, estar a punto de, acabar de, volver a)  Předkolumbovské kultury (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum) |
| Listopad | Lekce 5  K: Hovořit o minulých událostech  G: Minulý čas jednoduchý – opakování a shrnutí, rozšíření o další nepravidelná slovesa |
| Prosinec | K: Zážitky a zkušenosti  G: Předpřítomný čas  Pololetní písemná práce |
| Leden | Lekce 6  K: Svátky a oslavy  G: Sloveso soler + infinitiv. Subjunktiv – úvod, pravidelná a nepravidelná slovesa.  Nejznámější španělské svátky, porovnání s českými svátky (zaměření ŠVP pro obor Cestovní ruch)  Obchodní korespondence – úvod, části obchodního dopisu, typické obraty (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum) |
| Únor | Lekce 6  K: Vyjádřit přání, požadavek, účel  G: Subjunktiv ve vedlejších větách, užití subjunktivu a oznamovacího způsobu. Spojky que a para que.  Obchodní korespondence – poptávka (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum) |
| Březen | Plány do budoucnosti, podmínka  K: Moje plány  G: Podmiňovací způsob a budoucí čas  Obchodní korespondence – nabídka (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum) |
| Duben | Lekce 8  K: Lidské tělo  G: Rozdíl mezi slovesy ser a estar (shrnutí)  Obchodní korespondence – reklamace (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum)  Pololetní písemná práce |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková K., Ferrer Peñaranda C.: Aventura 2
* Gajdová, D. a kolektiv: Španělština. Otázky a odpovědi nejen k maturitě
* Uritz J., F., Harling B.: En el mundo hispánico

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* min. 3 písemných testů, váha každé známky je 2,
* min. 1 ústního zkoušení váha každé známky je 2 - 3,
* ostatní testy mají váhu dle úvahy vyučujícího 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna sedmi a byl jedenkrát ústně zkoušen a nejméně jedna z písemných prací byla pololetní

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Základy společenských věd

Kód předmětu: **ZSV**

**ZSV, ročník: 2.**

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Základy psychologie
2. Základy sociologie
3. Základy náboženství
4. Základy estetiky
5. Etika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy psychologie, předmět psychologie, základní psychologické disciplíny  Osobnost - charakteristika osobnosti, struktura osobnosti |
| Říjen | Zaměřenost osobnosti – potřeby, motivace, zájmy  Poruchy zaměřenosti, citové deprivace, frustrace |
| Listopad | Základy sociologie – předmět sociologie, socializace, sociální pozice, komunikace |
| Prosinec | Společnost, kultura, sociální skupiny.  Rodina, vývoj rodiny, její funkce ve společnosti |
| Leden | Základy náboženství – podstata a původ, funkce víry v životě člověka |
| Únor | Světová náboženství (křesťanství, judaismus, islám, hinduismus, buddhismus)  Náboženské sekty |
| Březen | Základy estetiky, předmět estetiky, umění |
| Duben | Umělecké dílo, základní klasifikace |
| Květen | Etika. Předmět etiky, vznik a vývoj. Mravní hodnoty, rozhodování a odpovědnost |
| Červen | Společenské chování |

Učebnice a další literatura:

* Hladík, J.: Společenské vědy v kostce
* Bartoníčková, K.: Občanský a společenskovědní základ. Přehled středoškolského učiva
* Základy filosofie a etiky pro střední školy

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 5,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 5,
* dalších doplňkových známek za referáty a práci v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivan Kořínek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

**ZSV, ročník: 3.**

Třídy: 3. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Politologie
2. Základy filosofie
3. Základy práva

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. Teorie státu a práva. Vznik a vývoj státu. Formy státu. Typy státu. Právní stát. Účel a funkce státu Občan a občanství. Občanská společnost |
| Říjen | Politické strany. Vznik politických stran. Ukončení činnosti politických stran. Financování politických stran. Funkce politických stran. Právní postavení politických stran. Klasifikace stran. Volby a volební systémy |
| Listopad | Politický systém České republiky. Zákonodárná moc. Výkonná moc. Soudní moc |
| Prosinec | Obec a obecní samospráva. Obec, orgány obce, obecní úřad. Vyšší územní samosprávné celky |
| Leden | Úřady. Úřad práce. Sociální zabezpečení. Finanční úřad. Živnostenský úřad.  Nadnárodní instituce. Evropská unie. OSN. NATO a historie Armády ČR. ČR a EU |
| Únor | 2. Základy filosofie. Předmět filosofie, základní pojmy |
| Březen | Vývoj filosofie |
| Duben | Významné filosofické systémy. České filosofické myšlení |
| Květen | 3. Právo. Právní řád ČR. Občanské právo. Práva věcná a závazková. Rodina a právní vztahy |
| Červen | Trestní právo hmotné. Trestní právo procesní. Správní právo |

Učebnice a další literatura:

* Hladík, J.: Společenské vědy v kostce
* Jirásková, V.: Občan v demokratické společnosti
* Bartoníčková, K.: Občanský a společenskovědní základ. Přehled středoškolského učiva
* Adamová, L.: Základy společenských věd pro střední školy. Základy filosofie a etiky

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 5,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 5,
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovali: Mgr. Ivan Kořínek, PhDr. Jan Hejk, Mgr. M. Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Dějepis

Kód předmětu: **DĚJ**

**DEJ, ročník: 1.**

Třídy: 1. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvodní historický přehled (2h)
2. Pravěk a starověk (20h)
3. Středověk (34h)
4. Počátky novověku (11h)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Pravěk a předantický starověk  (základní data 2h, pravěk 3h, nejstarší státy 4h) |
| Říjen | Antické Řecko  (historický vývoj 4h, řecká kultura 2h) |
| Listopad | Antický Řím  (historický vývoj 4h, kultura 1h, počátky křesťanství 2h) |
| Prosinec | Raný středověk  (raně středověká Evropa 5h) |
| Leden | Počátky českého státu. Vrcholný středověk  (Velká Morava a první Přemyslovci 3h, románský sloh 1h, vrcholně středověká společnost 4h ) |
| Únor | Mocenský vzestup českého státu, pozdní středověk  (gotický sloh 2h, poslední Přemyslovci 4h, krize středověké společnosti 2h) |
| Březen | Český stát v pozdním středověku  (nástup Lucemburků, Karel IV., rozpory ve společnosti za vlády Václava IV. 6h) |
| Duben | Husitství a jeho důsledky  (Jan Hus, příčiny a průběh husitství, stavovská monarchie za Jiřího z P. a Jagellonců 7h) |
| Květen | Počátky novověku  (humanismus a renesance 2h, zámořské objevy 1h, reformace 3h) |
| Červen | České země na prahu novověku  (stavovská monarchie po nástupu Habsburků 2h, české stavovské povstání a třicetiletá válka 3h) |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny), SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé znáímky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé znáímky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát vyzkoušen, z toho jednou ústně.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

**DEJ, ročník: 2.**

Třídy: 2. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování učiva (2h)
2. Důsledky třicetileté války (5 hod.)
3. Absolutismus (5 hod.)
4. Osvícenství (8 hod.)
5. Věk revolucí (5 hod.)
6. Nástup nacionalismu (8 hod.)
7. Společenské přeměny 1. pol. XIX. století (6 hod.)
8. Dovršení průmyslové revoluce (6 hod.)
9. I. světová válka (10 hod.)
10. Vznik ČSR (3h)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva. Důsledky třicetileté války  (opakování 2h, třicetiletá válka a její důsledky 2h, protireformační doba v českých zemích 2h) |
| Říjen | Absolutismus  (baroko 1h, anglická b. revoluce 1h, absolutismus ve Francii, v Rusku a v habsburské monarchii 5h) |
| Listopad | Osvícenství  (osvícenská věda a kultura 3h, osvícenský absolutismus 2h, reformy Marie Terezie a Josefa II. 3h) |
| Prosinec | Věk revolucí  (vznik USA, francouzská revoluce 5h) |
| Leden | Nástup nacionalismu  (napoleonské války a jejich důsledky 5h, metternichovská Evropa 1h, národní obrození 2h) |
| Únor | Společenské přeměny 1. pol. XIX. století  (průmyslová revoluce 2h, změny v mimoevropském prostoru 1h, rok 1848 3h) |
| Březen | Dovršení průmyslové revoluce  (konec absolutismu a počátky parlamentarismu ve střední Evropě 2h, občanská válka v USA 1h, sjednocení Itálie a Německa 2h, osobnost T.G.M. 1h, velmocenská politika na přelomu století 1h) |
| Duben | I. světová válka  (příčiny a vypuknutí I. sv.v., periodizace a charakter I. sv. v., zrod centrálně řízené ekonomiky 5h) |
| Květen | I. světová válka  (vstup USA do války 1h, ruské revoluce a jejich důsledky 3h, závěr I.sv.v. 1h) |
| Červen | Vznik ČSR  (československý odboj za I. sv.v. 2h, rozpad R-U a vznik republiky 1h) |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny) SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé znáímky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé znáímky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát vyzkoušen, z toho jednou ústně.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

**DEJ, ročník: 3.**

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování učiva (4h)
2. Versailleský systém, počátky ČSR (5h)
3. Nástup totalitních režimů (7 hod.)
4. II. světová válka (9 hod.)
5. Čs. odboj a poválečná ČSR (8 hod.)
6. Bipolární rozdělení světa (6 hod.)
7. Totalitní režim v Československu 50. - 80. let (8 hod.)
8. Vývoj Evropské integrace (6 hod.)
9. Rozpad světové socialistické soustavy (5 hod.)
10. České dějiny od pádu totality, začlenění ČR do EU (5 hod.)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování učiva, versailleský systém  (opakování 4h, svět po I. sv. válce 3h, počátky ČSR 2h) |
| Říjen | Nástup totalitních režimů  (stalinismus 2h, fašismus 1h, svět. hosp. kr. 1h, nacismus 2h, ČSR ve 30. letech 1h) |
| Listopad | Příčiny a počátek II. světové války  (Mnichov a jeho důsledky 2h, agrese mocností Osy 3h) |
| Prosinec | II. světová válka, čs. odboj)  (obrat ve válce 2h, ukončení války 2h, čs. odboj 1h) |
| Leden | Čs. odboj a poválečná ČSR  (čs. odboj 2h, poválečný vývoj v ČSR 2h, nástup komunistické totality 3h) |
| Únor | Bipolární rozdělení světa  (studená válka 3h, rozpad koloniální soustavy 1h, lokální konflikty 50. – 80. let 2h) |
| Březen | Totalitní režim v Československu 50. – 80. let  (50. a 60. léta 4h, rok 1968 2h, normalizace 2h) |
| Duben | Vývoj Evropské integrace  (formování evropské integrace do 80. let 4h, vznik, cíle a rozšiřování EU 2h) |
| Květen | Rozpad světové socialistické soustavy  (pjerestrojka a její ohlas v ČSSR 2h, rozpad sovětského bloku 2h, zánik SSSR 1h) |
| Červen | České dějiny od pádu totality, začlenění ČR do EU  (listopadové události 1989 2h, zánik federace a počátky ČR 1h, integrace ČR do západních struktur 1h, souhrnné opakování 1h) |

Učebnice a další literatura:

* Čornej, P.: Dějepis pro střední odborné školy (české a svět. dějiny) SPN

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé znáímky je 2
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé znáímky je 3
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát vyzkoušen, z toho jednou ústně.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Matematika

Kód předmětu: **MAT**

MAT, ročník: 1. L

Třídy: 1. L Počet hod. za týden: 4

Tematické celky:

1. Číselné obory
2. Algebraické výrazy
3. Rovnice a nerovnice
4. Funkce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **ČÍSELNÉ OBORY**  užívat označení číselných oborů **N**, **Z**, **Q** a **R**  **Přirozená čísla**  provádět aritmetické operace s přirozenými čísly, rozlišit prvočíslo a číslo složené, rozložit přirozené číslo na prvočinitele, užít pojem dělitelnosti přirozených čísel a znaky dělitelnosti, určit největší společný dělitel a nejmenší společný násobek přirozených čísel, rozlišit čísla soudělná a nesoudělná  **Celá čísla**  provádět aritmetické operace s celými čísly, užít pojem opačné číslo |
| Říjen | **Racionální čísla**  pracovat s různými tvary zápisu racionálního čísla a jejich převody, užít dekadický zápis čísla, určit řád čísla, provádět operace se zlomky, provádět operace s desetinnými čísly včetně zaokrouhlování, znázornit racionální číslo na číselné ose, řešit praktické úlohy na procenta a zlomky, užívat trojčlenku a poměr |
| Listopad | **Reálná čísla**  zařadit číslo do příslušného číselného oboru  provádět aritmetické operace v číselných oborech, porovnávat reálná čísla  užít pojmy opačné číslo a převrácené číslo  znázornit reálné číslo nebo jeho aproximaci na číselné ose  určit absolutní hodnotu reálného čísla a chápat její geometrický význam  zapisovat a znázorňovat množiny a intervaly, určovat jejich průnik, sjednocení, rozdíl a doplněk  Vennovy diagramy  užít druhé a třetí mocniny a odmocniny, provádět operace s mocninami s celočíselným exponentem užít mocninu s racionálním exponentem a ovládat početní výkony s mocninami a odmocninami  řešit praktické úlohy s mocninami s přirozeným exponentem a odmocninami |
| Prosinec | **ALGEBRAICKÉ VÝRAZY**  **Algebraický výraz**  určit hodnotu výrazu  určit nulový bod výrazu  určit definiční obor výrazu  sestavit výraz, interpretovat výraz, modelovat reálné situace užitím výrazů |
| Leden | **Mnohočleny**  užít pojmy člen, koeficient, stupeň mnohočlenu  provádět početní operace s mnohočleny, provádět umocnění dvojčlenu pomocí vzorců  rozložit mnohočlen na součin užitím vzorců a vytýkáním  **Lomené výrazy**  určit definiční obor lomeného výrazu  provádět operace s lomenými výrazy  **Výrazy s mocninami a odmocninami**  provádět operace s výrazy obsahujícími mocniny a odmocniny  určit definiční obor výrazu s mocninami a odmocninami |
| Únor | **ROVNICE A NEROVNICE**  **Lineární rovnice a jejich soustavy**  užít pojmy rovnice/nerovnice s jednou neznámou, levá a pravá strana rovnice/nerovnice, obor rovnice/nerovnice, kořen rovnice, množina všech kořenů rovnice/nerovnice  užít ekvivalentní úpravu rovnice/nerovnice  provádět zkoušku  řešit lineární rovnice o jedné neznámé, vyjádřit neznámou ze vzorce  užít lineární rovnice při řešení slovní úlohy  **Rovnice s neznámou ve jmenovateli**  stanovit definiční obor rovnice  řešit rovnice s neznámou ve jmenovateli o jedné neznámé  užít rovnice s neznámou ve jmenovateli při řešení slovní úlohy |
| Březen | **Lineární rovnice a jejich soustavy**  řešit početně i graficky soustavu dvou lineárních rovnic o dvou neznámých  užít lineární rovnice a jejich soustavy při řešení slovní úlohy  **Lineární nerovnice s jednou neznámou a jejich soustavy**  řešit lineární nerovnice s jednou neznámou a jejich soustavy  řešit rovnice a nerovnice v součinovém a podílovém tvaru  řešit rovnice a nerovnice s absolutní hodnotou |
| Duben | **Kvadratické rovnice**  řešit neúplné i úplné kvadratické rovnice  užít vztahy mezi kořeny a koeficienty kvadratické rovnice  užít kvadratickou rovnici při řešení slovní úloh  řešit soustavy lineární a kvadratické rovnice o dvou neznámých |
| Květen | **Rovnice s neznámou pod odmocninou**  řešit rovnice s neznámou pod odmocninami, při řešení rovnic rozlišit ekvivalentní a neekvivalentní úpravy  **Kvadratické nerovnice**  řešit kvadratické nerovnice  **FUNKCE**  **Základní poznatky o funkcích**  užít různá zadání funkce a používat s porozuměním pojmy definiční obor, obor hodnot, argument funkce, hodnota funkce, graf funkce včetně jeho názvu  sestrojit graf funkce nebo část grafu pro hodnoty proměnné *x* z dané množiny, určit hodnoty proměnné *x* pro dané hodnoty funkce  přiřadit předpis funkce ke grafu funkce a opačně |
| Červen | určit průsečíky grafu funkce s osami soustavy souřadnic  určit z grafu funkce intervaly monotonie a bod, v němž nabývá funkce extrému  modelovat reálné závislosti pomocí elementárních funkcí  **Lineární funkce**  určit lineární funkci, načrtnout její graf, objasnit geometrický význam parametrů a, b v předpisu funkce y = ax + b; užít pojem a vlastnosti přímé úměrnosti; určit předpis lineární funkce z daných bodů nebo grafu funkce, modelovat reálné závislosti pomocí elementárních funkcí, určit průsečíky grafu funkce s osami soustavy souřadnic  **Kvadratické funkce**  určit kvadratickou funkci, její graf, definiční obor a obor hodnot, intervaly monotonie  vysvětlit význam parametrů v předpisu kvadratické funkce, určit souřadnice bodu, v němž nabývá funkce extrému  řešit reálné problémy pomocí kvadratické funkce |

Učebnice a další literatura:

* Matematika pro gymnázia: Základní poznatky z matematiky
* Matematika pro střední školy: Výrazy, rovnice, nerovnice – učebnice, Didaktis.
* Matematika pro střední školy: Funkce I – učebnice, Didaktis.
* Matematika pro střední školy: Funkce I – pracovní sešit (zkrácená verze), Didaktis.
* Matematika – pracovní sešit podle katalogu požadavků – 1, Danida.
* Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 8 až 10 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85 % dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

MAT, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 3

Tematické celky:

1. Funkce
2. Planimetrie
3. Trigonometrie a goniometrie

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **FUNKCE**  funkce, definiční obor, obor hodnot, graf funkce  funkce konstantní, lineární, kvadratická  funkce s absolutní hodnotou |
| Říjen | **Lineární lomená funkce**  nepřímá úměrnost  lineární lomená funkce  inverzní funkce |
| Listopad | **Mocninná funkce**  mocninné funkce s přirozeným a celým exponentem  mocniny s racionálním exponentem  početní výkony s mocninami a odmocninami  **Exponenciální a logaritmická funkce**  exponenciální funkce |
| Prosinec | exponenciální rovnice  logaritmická funkce  přirozená exponenciální funkce, přirozený logaritmus  logaritmus, věty pro počítání s logaritmy  exponenciální a logaritmická rovnice a nerovnice  použít poznatky o exponenciálních a logaritmických funkcích v jednoduchých praktických úlohách |
| Leden | **Exponenciální a logaritmická rovnice a nerovnice**  užít definici logaritmu, věty o logaritmech  řešit jednoduché exponenciální a logaritmické rovnice  užít logaritmování exponenciální rovnice  řešení složitějších typů rovnic  **PLANIMETRIE**  základní planimetrické pojmy – užít pojmy bod, přímka, polopřímka, rovina, polorovina, úsečka, úhly (vedlejší, vrcholové, střídavé, souhlasné), objekty znázornit  užít s porozuměním polohové a metrické vztahy mezi geometrickými útvary v rovině (rovnoběžnost, kolmost a odchylka přímek, délka úsečky a velikost úhlu, vzdálenosti bodů a přímek).  shodnost a podobnost trojúhelníků |
| Únor | **Euklidovy věty**  **Rovinné obrazce**  rozlišit konvexní a nekonvexní útvary, popsat jejich vlastnosti a správně jich užívat  **Trojúhelníky**  určit objekty v trojúhelníku, znázornit je a správně využít jejich základních vlastností, pojmy užívat s porozuměním (strany, vnitřní a vnější úhly, osy stran a úhlů, výšky, ortocentrum, těžnice, těžiště, střední příčky, kružnice opsané a vepsané)  při řešení početních i konstrukčních úloh využívat věty o shodnosti a podobnosti trojúhelníků  užít s porozuměním poznatky o trojúhelnících (obvod, obsah, velikost výšky, Pythagorova věta, poznatky o těžnicích a těžišti) v úlohách početní geometrie  řešit praktické úlohy s užitím pravoúhlého trojúhelníku a obecného trojúhelníku (obsah trojúhelníku určeného sus) |
| Březen | **Mnohoúhelníky**  rozlišit základní druhy čtyřúhelníků (různoběžníky, rovnoběžníky, lichoběžníky) a pravidelné mnohoúhelníky, popsat jejich vlastnosti a správně jich užívat  pojmenovat, znázornit a správně užít základní pojmy ve čtyřúhelníku (strany, vnitřní a vnější úhly, osy stran a úhlů, kružnice opsaná a vepsaná, úhlopříčky, výšky), popsat a užít vlastnosti konvexních mnohoúhelníků a pravidelných mnohoúhelníků  užít s porozuměním poznatky o čtyřúhelnících (obvod, obsah, vlastnosti úhlopříček a kružnice opsané nebo vepsané) v úlohách početní geometrie  užít s porozuměním poznatky o pravidelných mnohoúhelnících v úlohách početní geometrie.  **Kružnice a kruh**  pojmenovat, znázornit a správně užít základní pojmy týkající se kružnice a kruhu (tětiva, kružnicový oblouk, kruhová výseč a úseč, mezikruží), popsat a užít jejich vlastnosti  užít s porozuměním polohové vztahy mezi body, přímkami a kružnicemi  aplikovat metrické poznatky o kružnicích a kruzích (obvod, obsah) v úlohách početní geometrie.  **Množiny bodů dané vlastnosti**  **Shodná a podobná zobrazení**  **Konstrukční úlohy** |
| Duben | **GONIOMETRIE**  řešení pravoúhlého trojúhelníku  oblouková míra úhlu, orientovaný úhel a jeho velikost  definice goniometrických funkcí v pravoúhlém trojúhelníku  užívat pojmů úhel, orientovaný úhel, stupňová míra, oblouková míra  definovat goniometrické funkce v pravoúhlém trojúhelníku a v intervalu <0; 2π>, resp. < -π / 2; π / 2> či< 0; π> a určit jejich definiční obor a obor hodnot  užít jejich vlastností, načrtnout jejich graf |
| Květen | goniometrické funkce obecného úhlu, jejich vlastnosti a grafy  vztahy mezi goniometrickými funkcemi  definovat goniometrické funkce v oboru reálných čísel, užít jednotkovou kružnici a načrtnout grafy goniometrických funkcí y= f(x)  užívat vlastností goniometrických funkcí, určit z grafu funkce intervaly monotonie a body, v nichž nabývá funkce extrému  užívat vlastností a vztahů goniometrických funkcí při řešení jednoduchých goniometrických rovnic  složitější goniometrické rovnice |
| Červen | **TRIGONOMETRIE**  sinová a kosinová věta  další trigonometrické věty  užití sinové a kosinové věty |

Průběh vyučování:

Výuka matematiky je rozdělena do dvou učeben, v počítačových učebnách probíhají hodiny s podporou programu *GeoGebra*, jsou zaměřeny na praktické ověření znalostí získaných v hodinách matematiky a rozvíjení matematických představ žáků. Vyučující na tyto hodiny připravují vhodné příklady, specifické metodické materiály a testové úlohy. Hodnocení práce v počítačových učebnách je součástí celkového hodnocení žáků.

Učebnice a další literatura:

* Matematika pro střední školy: Funkce I – učebnice, Didaktis.
* Matematika pro střední školy: Funkce II – učebnice, Didaktis.
* Matematika pro střední školy: Planimetrie – učebnice, Didaktis.
* Matematika – pracovní sešit podle katalogu požadavků pro studenty druhých ročníků SŠ, Didaktis.
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)
* Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85 % dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

MAT, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Trigonometrie
2. Stereometrie
3. Posloupnosti a jejich využití
4. Kombinatorika, pravděpodobnost, statistika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **TRIGONOMETRIE**  sinová a kosinová věta  další trigonometrické věty  užití trigonometrie pravoúhlého a obecného trojúhelníku |
| Říjen | **STEREOMETRIE**  charakterizovat jednotlivá tělesa (krychle, kvádr, hranol, jehlan, rotační válec, rotační kužel, komolý jehlan a kužel, koule a její části), vypočítat jejich objem a povrch  jednotky délky, obsahu a objemu; převody jednotek |
| Listopad | užít polohové a metrické vlastnosti těles  využít poznatků o tělesech v praktických úlohách |
| Prosinec | **POSLOUPNOSTI**  **Pojem posloupnosti, její určení a vlastnosti**  aplikovat znalosti o funkcích při úvahách o posloupnostech a při řešení úloh o posloupnostech  určit posloupnost vzorcem pro n-tý člen, rekurentním vzorcem, graficky, výčtem prvků |
| Leden | **Aritmetická posloupnost**  určit aritmetickou posloupnost a chápat význam diference  užít základní vzorce pro aritmetickou posloupnost  **Geometrická posloupnost**  určit geometrickou posloupnost a chápat význam kvocientu  užít základní vzorce pro geometrickou posloupnost |
| Únor | **Finanční matematika**  řešit úlohy finanční matematiky  **Limita posloupnosti a nekonečná geometrická řada**  užít s porozuměním pojmy vlastní a nevlastní limita posloupnosti, konvergentní a divergentní posloupnost  užít věty o limitách posloupnosti k výpočtu limity posloupnosti  určit podmínky konvergence nekonečné geometrické řady a vypočítat její součet  **Využití posloupností a řad pro řešení úloh z praxe**  užít poznatků o posloupnostech a řadách v reálných situacích, v úlohách finanční matematiky a v dalších úlohách |
| Březen | **KOMBINATORIKA**  užít základní kombinatorická pravidla  rozpoznat kombinatorické skupiny (variace s opakováním, variace, permutace, kombinace bez opakování), určit jejich počty a užít je v reálných situacích  počítat s faktoriály a kombinačními čísly |
| Duben | vlastnosti kombinačních čísel  Pascalův trojúhelník  binomická věta |
| Květen | **PRAVDĚPODOBNOST**  užít s porozuměním pojmy náhodný pokus, výsledek náhodného pokusu, náhodný jev, opačný jev, nemožný jev a jistý jev  určit množinu všech možných výsledků náhodného pokusu, počet všech výsledků příznivých náhodnému jevu a vypočítat pravděpodobnost náhodného jevu, sjednocení nebo průniku jevů  nezávislé jevy a výpočet pravděpodobnosti |
| Červen | **STATISTIKA**  užít pojmy statistický soubor, rozsah souboru, statistická jednotka, statistický znak kvalitativní a kvantitativní, hodnota znaku a pojmy vysvětlit  vypočítat četnost a relativní četnost hodnoty znaku, sestavit tabulku četností, graficky znázornit rozdělení četností  určit charakteristiky polohy (aritmetický průměr, medián, modus, percentil) a variability (rozptyl a směrodatná odchylka)  vyhledat a vyhodnotit statistická data v grafech a tabulkách |

Učebnice a další literatura:

* Matematika pro střední školy: Stereometrie – učebnice, Didaktis.
* Matematika pro střední školy: Posloupnosti, řady, finanční matematika – učebnice, Didaktis.
* Matematika pro střední školy: Kombinatorika, pravděpodobnost, statistika – učebnice, Didaktis.
* Matematika – pracovní sešit pro studenty třetích ročníků SŠ, Danida.
* Matematika – pracovní sešit pro studenty čtvrtých ročníků SŠ, Danida.
* Sbírka úloh z matematiky pro obchodní akademie – Jaroslav Klodner, OA Svitavy.
* Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85 % dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

MAT, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 4

Tematické celky:

1. Analytická geometrie
2. Číselné obory: komplexní čísla
3. Výroková logika
4. Opakování

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **OPAKOVÁNÍ**  Kombinatorika  Pravděpodobnost  Statistika  **ANALYTICKÁ GEOMETRIE V ROVINĚ A PROSTORU**  **Souřadnice bodu a vektoru na přímce**  určit vzdálenost dvou bodů a souřadnice středu úsečky  užít pojmy vektor a jeho umístění, souřadnice vektoru a velikost vektoru  provádět operace s vektory (součet vektorů, násobek vektoru reálným číslem) |
| Říjen | **Souřadnice bodu a vektoru v rovině**  určit vzdálenost dvou bodů a souřadnice středu úsečky  užít pojmy vektor a jeho umístění, souřadnice vektoru a velikost vektoru  provádět operace s vektory (součet vektorů, násobek vektoru reálným číslem, skalární součin vektorů)  určit velikost úhlu dvou vektorů  **Přímka a rovina**  užít parametrické vyjádření přímky v rovině, obecnou rovnici přímky a směrnicový tvar rovnice přímky v rovině  užít parametrické vyjádření roviny a obecnou rovnici roviny  určit a aplikovat v úlohách polohové a metrické vztahy bodů, přímek a rovin |
| Listopad | užít parametrické vyjádření přímky v rovině a prostoru, užít parametrické vyjádření roviny a obecnou rovnici roviny  určit a aplikovat v úlohách polohové a metrické vztahy bodů, přímek a rovin  **Kuželosečky**  charakterizovat jednotlivé druhy kuželoseček, užít jejich vlastnosti  užít analytické vyjádření kuželoseček |
| Prosinec | určit vzájemnou polohu přímky a kuželosečky  určit vzájemnou polohu dvou kuželoseček |
| Leden | **KOMPLEXNÍ ČÍSLA**  užít Gaussovu rovinu k zobrazení komplexních čísel  vyjádřit komplexní číslo v algebraickém i goniometrickém tvaru  vypočítat absolutní hodnotu a argument komplexního čísla a chápat jejich geometrický význam  určit a znázornit číslo opačné, číslo komplexně sdružené  sčítat, odčítat, násobit a dělit komplexní čísla v algebraickém tvaru, určit převrácené číslo |
| Únor | **ROVNICE**  řešit kvadratické rovnice s reálnými koeficienty v oboru komplexních čísel  násobit, dělit, umocňovat a odmocňovat komplexní čísla v goniometrickém tvaru užitím Moivreovy věty  užít při řešení rovnic rovnost komplexních čísel  řešit binomické rovnice  **VÝROKY**  výroky, pravdivostní hodnota výroků, základní logické spojky (negace, konjunkce, disjunkce, implikace, ekvivalence), složené výroky, výrokové formule, tautologie; obměna implikace a obrácená  implikace kvantifikované výroky, negování výroků |
| Březen | **OPAKOVÁNÍ**  Algebraické výrazy  Číselné obory  Funkce |
| Duben | **OPAKOVÁNÍ**  Rovnice a nerovnice  Planimetrie  Stereometrie  Posloupnosti a finanční matematika |
| Květen |  |
| Červen |  |
| Průběžně |  |

Učebnice a další literatura:

* Matematika pro gymnázia – Analytická geometrie
* Matematika pro gymnázia – Komplexní čísla
* Kubešová, Cibulková: Matematika - Přehled středoškolského učiva - edice Maturita
* Sbírka úloh z matematiky: Maturitní minimum
* Maturita v kapse: Matematika
* Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ

Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2-3,
* zpravidla 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1-2,
* případně 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1-2.

Váhu známky oznámí vyučující vždy před konáním písemného nebo ústního zkoušení.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 85 % dalších písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Fyzika

Kód předmětu: **FYZ**

FYZ, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Mechanika
2. Molekulová fyzika a termika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování  Co je fyzika  Fyzikální veličiny a jednotky  Pohyb hmotného bodu  Mechanika  kinematika (pohyby přímočaré, pohyb rovnoměrný po kružnici, skládání pohybů) |
| Říjen | Síly  dynamika (vztažná soustava, Newtonovy pohybové zákony, síly v přírodě)  Práce, energie a výkon  mechanická práce a energie (výkon, účinnost, zákon zachování energie) |
| Listopad | Gravitace  gravitační pole (Newtonův gravitační zákon, gravitační a tíhová síla, pohyby v gravitačním poli, sluneční soustava) |
| Prosinec | Mechanika pevných těles  mechanika tuhého tělesa |
| Leden | Mechanika tekutin  mechanika tekutin |
| Únor | Molekulová fyzika a termika  Teplota a teplo  Látka a její skupenství  základní poznatky termiky (teplota, teplotní roztažnost látek)  vnitřní energie (teplo a práce, přeměny vnitřní energie tělesa, tepelná kapacita, měření tepla) |
| Březen | Částicová stavba látek  základní pojmy molekulové fyziky (částicová stavba látek, vlastnosti látek z hlediska molekulové fyziky)  pevné látky a kapaliny (struktura pevných látek, deformace pevných pevných látek, kapilární jevy) |
| Duben | přeměny skupenství látek (skupenské teplo, vlhkost vzduchu)  Ideální plyn  tepelné děje v plynech (stavové změny ideálního plynu, práce plynu, tepelné motory) |
| Květen | Základy termodynamiky  O velmi nízkých teplotách |
| Červen | Závěrečné shrnutí |

Učebnice a další literatura:

* Štoll, I.: Fyzika pro netechnické obory SOŠ a SOU
* V. Miklasová: Sbírka úloh pro SOŠ a SOU Fyzika
* Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* 5 samostatných písemných prací, váha každé známky je 1,
* Dílčích projektových prací, váha známky 1

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

FYZ, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování
2. Elektřina a magnetismus
3. Mechanické kmitání a vlnění
4. Optika
5. Speciální teorie relativity
6. Fyzika mikrosvěta
7. Astrofyzika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování látky 1. ročníku |
| Říjen | **Elektřina a magnetismus**  elektrický náboj (náboj tělesa, elektrická síla, elektrické pole, tělesa v elektrickém poli, kapacita vodiče)  elektrický proud v látkách (elektrický proud v kovech, zákony elektrického proudu, elektrické obvody, elektrický proud v polovodičích, kapalinách a v plynech) |
| Listopad | magnetické pole (magnetické pole elektrického proudu, magnetická síla)  magnetické vlastnosti látek, elektromagnetická indukce, indukčnost  vznik střídavého proudu, obvody střídavého proudu, střídavý proud v energetice, trojfázová soustava střídavého proudu, transformátor |
| Prosinec | elektromagnetické kmitání, elektromagnetický oscilátor, vlastní a nucené elektromagnetické kmitání, rezonance  vznik a vlastnosti elektromagnetického vlnění, přenos informací elektromagnetickým vlněním |
| Leden | **Mechanické kmitání a vlnění**  mechanické kmitání (kinematika a dynamika kmitání, nucené kmitání, rezonance)  mechanické vlnění (druhy mechanického vlnění, šíření vlnění v prostoru, odraz vlnění)  zvukové vlnění (vlastnosti zvukového vlnění, šíření zvuku v látkovém prostředí, ultrazvuk |
| Únor | **Optika**  světlo a jeho šíření (vlnová délka světla, rychlost světla, zákon lomu, index lomu, rozklad světla)  elektromagnetické záření (spektrum elektromagnetického záření, rentgenové záření, vlnové vlastnosti světla)  zobrazování zrcadlem a čočkou (princip optického zobrazování, optické vlastnosti oka, optické přístroje) |
| Březen | **Speciální teorie relativity**  principy speciální teorie relativity (relativnost současnosti, důsledky speciální teorie relativity)  základy relativistické dynamiky |
| Duben | **Fyzika mikrosvěta**  základní pojmy kvantové fyziky (fotoelektrický jev, částicově vlnový dualismus)  elektronový obal atomu (model atomu)  jádro atomu (nukleony, radioaktivita, jaderné záření, elementární a základní částice)  jaderná energie (zdroje jaderné energie, jaderný reaktor, bezpečnostní a ekologická hlediska jaderné energetiky)  radiační havárie jaderných energetických zařízení |
| Květen | **Astrofyzika**  Slunce a hvězdy (vlastnosti Slunce a jeho atmosféra, charakteristiky hvězd a jejich vývoj)  galaxie a vývoj vesmíru  výzkum vesmíru |
| Červen | **Opakování učiva 1. a 2. ročníku**  Projektové práce |

Učebnice a další literatura:

* Fyzika pro netechnické obory SOŠ a SOU, Prometheus

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* 2 samostatných písemných prací, váha každé známky je 1,
* 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 2,
* 2 písemných prací, váha každé známky je 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud součet vah známek je nejméně 5.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí. Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí. V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

1. Chemie

Kód předmětu: **CHE**

CHE, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvod do studia chemie
2. Látky a soustavy látek
3. Chemická vazba
4. Názvy a vzorce anorganických látek
5. Přeměny látek
6. Periodická soustava prvků

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Chemie a její disciplíny. Látky a soustavy látek. Elektronický obal atomu. Soustavy látek. Disperzní soustavy. |
| Říjen | Separační metody. Látkové množství. Složení roztoků. |
| Listopad | Chemická vazba. Názvy a vzorce anorganických látek. |
| Prosinec | Přeměny látek. Acidobazické reakce. |
| Leden | Redoxní reakce. Chemická analýza. Průběh reakcí. Stechiometrické výpočty. |
| Únor | Periodická soustava prvků. Vodík. Kyslík. |
| Březen | Voda a peroxid vodíku. Vzácné plyny. Halogeny. |
| Duben | Chalkogeny, dusík, fosfor, uhlík, křemík. |
| Květen | Bor, hliník. Alkalické kovy. Kovy alkalických zemin. |
| Červen | Prvky bloků d, f. |

Učebnice a další literatura:

* Martin Čapek Adamec a kolektiv: Chemie pro SŠ nechemického zaměření
* RNDr. Jaroslav Blažek, RNDr. Ján Fabini: Chemie pro školy nechemického zaměření

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* písemných testů, váha každé známky je 1–2
* ústního zkoušení, váha každé známky je 1–2

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně dvakrát.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: RNDr. Eva Lojdová

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

CHE, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Uhlík v organických sloučeninách
2. Uhlovodíky
3. Deriváty uhlovodíků
4. Chemické složení organismů
5. Každodenní chemie

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování obecné a anorganické chemie. Vlastnosti a klasifikace organických sloučenin, izomerie. Vzorce. Názvosloví organických sloučenin. |
| Říjen | Typy reakcí organických sloučenin. Zdroje uhlovodíků. Alkany. Cykloalkany. |
| Listopad | Alkeny, alkadieny, alkyny, areny. |
| Prosinec | Halogenderiváty, dusíkaté deriváty. |
| Leden | Alkoholy, fenoly, ethery. Aldehydy, ketony. |
| Únor | Karboxylové kyseliny a jejich deriváty. Chemické složení organismů. |
| Březen | Lipidy, sacharidy, proteiny. |
| Duben | Nukleové kyseliny, enzymy, vitamíny, hormony. Metabolické děje. |
| Květen | Potraviny a výživa. Léčiva a drogy. Mytí, praní, čištění. |
| Červen | Průmyslové polymery. Ochrana prostředí. Bezpečnost práce a ochrana zdraví. |

Učebnice a další literatura:

* Martin Čapek Adamec a kolektiv: Chemie pro SŠ nechemického zaměření
* RNDr. Jaroslav Blažek, RNDr. Ján Fabini: Chemie pro školy nechemického zaměření

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* písemných testů, váha každé známky je 1–2
* ústního zkoušení, váha každé známky je 1–2

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně dvakrát.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí. Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí. V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: RNDr. Eva Lojdová

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

1. Biologie

Kód předmětu: **BIO**

BIO, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Systematická biologie
2. Obecná biologie
3. Mikrobiologie
4. Ekologie
5. Člověk a životní prostředí

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do biologie, biologické obory.  Společné znaky živých organismů.  Jednobuněčné organismy. |
| Říjen | Bezobratlí živočichové. |
| Listopad | Bezobratlí živočichové. |
| Prosinec | Obratlovci. |
| Leden | Obratlovci.  Vznik a vývoj života na Zemi. |
| Únor | Vznik a vývoj života na Zemi.  Typy buněk, buněčné organely. |
| Březen | Dělení buněk, buněčný cyklus.  Buněčné dýchání.  Fotosyntéza. |
| Duben | Nebuněční.  Prokaryota. |
| Květen | Ekologie. |
| Červen | Člověk a životní prostředí.  Ochrana přírody. |

Učebnice a další literatura:

* Šlégl, J.: Ekologie pro gymnázia. Fortuna 2002.
* Závodská, R.: Biologie buněk. Scientia 2006.
* Smrž, J. a kol.: Biologie živočichů pro gymnázia. Fortuna 2004.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Podklady pro klasifikování žáka v každém pololetí:

* písemné testy, váha každé známky 1 nebo 2,
* ústní zkoušení, váha každé známky 1,
* ústní i písemné dotazování v rámci frontálních přezkoušení v rámci opakování probrané látky, váha každé známky 1,
* referáty, prezentace, váha každé známky 1,
* dílčí projektové práce, váha každé známky 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován pokud:

* absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu),
* absolvoval odborné soustředění, v odůvodněných případech vypracuje náhradní úkoly vztahující se k tématům odborného soustředění,
* předložil poznámkový blok s úplnými poznámkami z hodin, se splněnými průběžnými úkoly (včetně vlepených a popsaných obrázků),
* zpracoval a úspěšně prezentoval referát na zadané téma (pokud je v daném pololetí zadán).

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí. Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí. V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka (aktivita a práce při hodinách, příprava na hodiny – praktická i odborná), zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Kamil Cmunt

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

BIO, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Biologie člověka
2. Člověk a zdraví
3. Genetika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do biologie člověka  Opěrná soustava |
| Říjen | Svalová soustava  Tělní tekutiny |
| Listopad | Krevní oběh  Dýchací soustava  Trávicí soustava |
| Prosinec | Trávicí soustava  Kůže, termoregulace |
| Leden | Vylučovací soustava  Nervová soustava |
| Únor | Nervová soustava  Soustava žláz s vnitřní sekrecí  Smyslové orgány |
| Březen | Rozmnožování, lidský život  Zdraví člověka |
| Duben | Základní genetické pojmy  Dědičnost kvalitativních a kvantitativních znaků |
| Květen | Genetika populací  Genetika člověka |
| Červen | Mutace, genové inženýrství  Molekulární genetika |

Učebnice a další literatura:

* Novotný, I., Hruška, M.: Biologie člověka pro gymnázia. Fortuna 2005.
* Šmarda, J.: Genetika pro gymnázia. Fortuna 2003.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Podklady pro klasifikování žáka v každém pololetí:

* písemné testy, váha každé známky 1 nebo 2,
* ústní zkoušení, váha každé známky 1,
* ústní i písemné dotazování v rámci frontálních přezkoušení v rámci opakování probrané látky, váha každé známky 1,
* referáty, prezentace, váha každé známky 1,
* dílčí projektové práce, váha každé známky 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován pokud:

* absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu),
* předložil poznámkový blok s úplnými poznámkami z hodin, se splněnými průběžnými úkoly (včetně vlepených a popsaných obrázků),
* zpracoval a úspěšně prezentoval referát na zadané téma (pokud je v daném pololetí zadán).

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí. Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí. V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka (aktivita a práce při hodinách, příprava na hodiny – praktická i odborná), zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Kamil Cmunt

Projednáno předmětovou komisí dne 31. 8. 2021

1. Hospodářský zeměpis

Kód předmětu: **HOZ**

HOZ, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Regionální aspekty světového hospodářství
2. Evropa – celkový přehled
3. Evropa – hospodářství I.
4. Česká republika – hospodářství
5. Evropa – hospodářství II.

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. REGIONÁLNÍ ASPEKTY SVĚTOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ  Úvod do zeměpisu světa – opakování ZŠ  Světová hospodářská centra, integrace  2. EVROPA – CELKOVÝ PŘEHLED  Přírodní poměry, obyvatelstvo  Evropská unie |
| Říjen | 3. EVROPA – HOSPODÁŘSTVÍ I.  Jižní Evropa |
| Listopad | Jižní Evropa  Západní Evropa |
| Prosinec | Západní Evropa |
| Leden | Severní Evropa |
| Únor | Střední Evropa – západ |
| Březen | Střední Evropa – východ |
| Duben | 4. ČESKÁ REPUBLIKA – HOSPODÁŘSTVÍ  Přírodní poměry, chráněná území přírody  Vývoj a struktura národního hospodářství  Průmysl |
| Květen | Zemědělství  Doprava a další služby  Obyvatelstvo  Památky Světového dědictví UNESCO |
| Červen | 5. EVROPA – HOSPODÁŘSTVÍ II.  Jihovýchodní Evropa  Východní Evropa |

Učebnice a další literatura:

* Anděl, J. a kol..: Makroregiony světa. Nakladatelství ČGS, Praha
* Školní atlas světa. Kartografie, Praha

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí) a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

HOZ, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Evropa, ČR – opakování
2. Svět – hospodářství makroregionů
3. Globální aspekty světové ekonomiky

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. EVROPA, ČESKÁ REPUBLIKA  Opakování a prohloubení učiva |
| Říjen | 2. SVĚT – HOSPODÁŘSTVÍ MAKROREGIONŮ  Severní Amerika |
| Listopad | Severní Amerika  Střední Amerika |
| Prosinec | Jižní Amerika |
| Leden | Afrika |
| Únor | Asie – jihozápad, jih |
| Březen | Asie – jihovýchod |
| Duben | Asie – východ, střed, sever |
| Květen | Austrálie, Oceánie, Antarktida |
| Červen | 3. GLOBÁLNÍ ASPEKTY SVĚTOVÉ EKONOMIKY  Hospodářsko-politická centra, konfliktní oblasti, civilizační rozmanitost  Globální problémy lidstva a cesty jejich řešení – shrnutí učiva |

Učebnice a další literatura:

* Anděl, J. a kol..: Makroregiony světa. Nakladatelství ČGS, Praha
* Školní atlas světa. Kartografie, Praha

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 3-4 písemných testů nebo ústních zkoušení, váha každé známky je 2,
* ústních dotazování v rámci frontálních přezkoušení, váha úhrnné známky je 2,
* úrovně poznámkového sešitu a průběžných úkolů, váha každé známky je 1,
* aktivity, referátů a prezentací, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu či ústně; v odůvodněných případech s 1 absencí), ve 2. pololetí odevzdal řádně zpracovaný projekt a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: RNDr. Stanislav Koňařík

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Právo

Kód předmětu: PRA

**PRA, ročník: 4.**

Třídy 4. L Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Základní právní pojmy
2. Ústavní právo
3. Občanské právo, občanské soudní řízení
4. Pracovní právo
5. Trestní právo
6. Právo Evropské unie
7. Lidská práva a svobody

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy práva a vybrané právní pojmy, dělení práva a odvětví práva v ČR. Soustava soudů |
| Říjen | Ústavní právo a ústava, prameny ústavního práva, veřejný ochránce práv |
| Listopad | Pojem, zásady a prameny občanského práva, osoby, podnikání, rodinné právo, majetková práva, občanské soudní řízení |
| Prosinec | Pojem a prameny pracovního práva, pracovní poměr, odměňování práce, bezpečnost a ochrana zdraví při práci |
| Leden | Pracovní právo – pracovní podmínky žen a mladistvých, odpovědnost za škodu |
| Únor | Pojem, prameny a účel trestního práva, trestní právo hmotné, trestní právo procesní – fyzické a právnické osoby |
| Březen | Právo Evropské unie, charakteristika EU, právní řád EU, právní ochrana v EU |
| Duben | Lidská práva a svobody, Listina základních práv a svobod, ochrana lidských práv, mezinárodní smlouvy a instituce ochrany lidských práv |

Učebnice a další literatura:

* Radovan Ryska, Monika Puškinová „Právo pro střední školy“, Eduko, Praha 2019, ISBN 978-80-87204-83-2
* Jaroslav Zlámal, Jana Bellová, Jakub Haluza „Občanský a společenskovědní základ – Právo“, Computer Media s.r.o., Kralice 2011, ISBN 978-80-7402-090-2
* Klára Bartoníčková a kol. „Občanský a společenskovědní základ“ Computer Press, Brno 2009, ISBN 978-80-251-2631-8
* Ústava ČR

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* Zpravidla jednoho ústního zkoušení
* Minimálně dvou písemných testů
* Referát (aktualizace či rozšíření a doplnění probíraného učiva) - dobrovolně

Celkový počet známek za pololetí 3

Žák bude na konci pololetí a školního roku v řádném termínu klasifikován, pokud splnil minimální počet známek. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracovali: PhDr. Eva Mullerová, Mgr. Milan Brožek.

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Tělesná výchova

TEV, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Teoretické poznatky

* základní úkoly ochrany obyvatelstva (varování, evakuace)
* zásady přípravy organismu před pohybovou činností a její ukončení
* zátěž a odpočinek
* hygiena a bezpečnost

1. Atletika

* nízké starty
* běhy – rychlý a vytrvalý

1. Gymnastika

* všeobecně pohybově rozvíjející cvičení
* koordinace, síla, rychlost, vytrvalost a pohyblivost
* akrobatické prvky – kotoul vpřed, kotoul vzad, stoj na rukou

1. Sportovní hry

* odbíjená (zejména dívky) – herní činnosti jednotlivce
* kopaná a sálová kopaná (zejména chlapci - herní činnosti jednotlivce
* košíková – herní činnosti jednotlivce
* základy netradičních sportovních her – ringo, frisbee

1. Turistika a sporty v přírodě

* orientace v krajině
* orientační běh

1. Aerobik

* názvosloví, základní kroky, nácvik krokových variací na počítání a na hudbu
* životní styl
* pohybové aktivity, výživa a stravovací návyky

1. Posilování

* kruhový trénink se zaměřením na správné držení těla

1. Zdravotní tělesná výchova

* speciální korektivní cvičení podle druhu oslabení

1. Testování tělesné zdatnosti
2. Cykloturistický kurz pro třídy 1.C a 1.D (doplnění)

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Hry, atletika, doplňkové sporty |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Sportovní gymnastika, hry |
| Fitness | Posilování, aerobic |
| Hřiště | Atletika |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

TEV, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Atletika - Trénink vytrvalosti
2. Aerobic - Koordinace horních a dolních končetin, aerobní cvičení s hudbou – sestavy
3. Posilování -Kruhový trénink se zaměřením na horní a dolní končetiny
4. Sportovní gymnastika - Akrobacie – přemet stranou, přeskok, výmyk, sešin
5. Hry - Rozvoj herních činností jednotlivce, nácvik jednotlivých kombinací, řízená hra – odbíjená, košíková, florbal, kopaná
6. Doplňkové sporty - Badminton, freesbee, ringo
7. Lyžování

* základy sjezdového a běžeckého lyžování
* chování při pobytu v horském prostředí

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Hry, doplňkové sporty |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Sportovní gymnastika, hry |
| Fitness | Posilování, aerobic |
| Hřiště | Atletika |
| Sokol Bohemians  Plavecký bazén | Plavání |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

TEV, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Atletika - Technika skoku do dálky, vytrvalostní běh v terénu
2. Aerobic - Náročné krokové variace, powerjóga, pilates
3. Posilování - Komplexní posilovací cvičení se zaměřením na formování těla
4. Moderní gymnastika - Cvičení se švihadly, základy tanců
5. Hry - Herní kombinace, hra
6. Doplňkové sporty - Badminton, freesbee, ringo
7. Lyžování – náhrada za 2. ročník

* základy sjezdového a běžeckého lyžování
* chování při pobytu v horském prostředí

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Hry, doplňkové sporty |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Moderní gymnastika, hry |
| Fitness | Posilování, aerobic |
| Hřiště | Atletika |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

TEV, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Aerobní a posilovací cvičení -Individuální trénink se zaměřením na problematické partie těla
2. Nácvik pódiových skladeb - Zaměření na maturitní ples
3. Míčové hry - Rozdělení míčových her dle dispozic tříd

Sportoviště:

|  |  |
| --- | --- |
| Sokol Bohemians  hala | Míčové hry |
| Sokol Bohemians  dorostový sál | Nácvik pódiových skladeb |
| Fitness | Aerobní a posilovací cvičení |

Učebnice a další literatura:

* VHS+DVD: Aerobic, Pilates, Powerjoga, Dancejoga, Formování postavy, Julien Michaels

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován zpravidla na základě

* testu z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví, váha každé známky je 1,5
* průběžného hodnocení sportovních činností při vyučovací hodině, váha každé známky je 0,5,
* písemné práce na zadané téma (jen žáci s individuálním studijním plánem), váha každé známky je 1.
* test z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví či jiná forma přezkoušení má váhu známky 1,5

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 2x klasifikován z praktických dovedností vyučovaných sportovních odvětví a splnil aktivní účast v hodinách alespoň 60%. Nesplnění požadavku aktivní účasti na výuce se řeší testem nebo jinou formou přezkoušení. Žák s individuálním vzdělávacím plánem je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně jednou klasifikován ze zvoleného sportu a zpracoval písemnou práci na zadané téma. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Informační a komunikační technologie

Kód předmětu: **ITE**

ITE, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Operační systém
2. Bezpečné používání informatiky
3. Textový editor
4. Jiné textové editory
5. Pojmy ITE
6. Počítačové sítě
7. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Bezpečnostní pravidla při používání PC  Zásady antivirové ochrany při používání internetu a emailu  Základní pojmy informatiky - úvod  Zákon na ochranu dat  Správa souborů  Ergonomie PC pracoviště |
| Říjen | základní uživatelské nastavení, ovládání, aplikace a jejich spouštění  Operační systém  Data, soubor, složka, program  Vytváření složek, kopie, přesun, mazání, přejmenování, hledání …  Posílání a příjem zpráv, posílání souborů |
| Listopad | Textový editor  Základní nastavení  Okna, zobrazení, práce s dokumenty, pohyb po dokumentu, označování textu, kopie, přesun  Formátování znaku, ohraničení a stínování, atributy odstavce |
| Prosinec | Náhled, tisk, záhlaví a pata  Tabulátory |
| Leden | Odrážky a číslování  Úprava panelu nástrojů  Praktická cvičení |
| Únor | Vkládání symbolů, obrázků, objektů a práce s nimi  Automatické opravy  Velká písmena |
| Březen | Další textové editory |
| Duben | Co je to informace, zpracování informací  Informace a informační zdroje  Hardware, software, základní rozdělení |
| Květen | Počítačové sítě  Účel sítě, struktura, přístupová práva, práce v síti, Internet |
| Červen | Praktická práce |

Učebnice a další literatura:

* Informace v PC časopisech, Internet, Word – jakákoli publikace (např. vyd. Grada, Computer Press, Computer Media)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

ITE, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování
2. Poštovní klient
3. Tabulkový procesor
4. Propojení textový editor – tabulkový procesor - prezentace
5. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování  operační systém  textový editor (formátování znaku, atributy odstavce …)  Posílání a příjem zpráv |
| Říjen | Tabulkový procesor  úvodní seznámení, nastavení, popis okna  vkládání a editace údajů, práce s listem a sešitem  formát buněk, práce s daty - seřadit |
| Listopad | podmíněné formátování  zásady pro sestavování a vkládání vzorců  základní funkce – suma, průměr, když |
| Prosinec | kopírování vzorců  absolutní a relativní odkaz |
| Leden | práce s grafem – tvorba grafu  úprava grafu – oblast grafu, formát datové řady, formát datového bodu, legendy  obrázky v grafech, úprava před tiskem, tisk do souboru |
| Únor | finanční funkce  filtry, řazení, databázové nástroje |
| Březen | seskupení  kontingenční tabulka  rozšířené možnosti - správce scénářů, hledání řešení  Propojení textový editor – tabulkový procesor - prezentace |
| Duben | Prezentační programy  nastavení prezentace  pokročilé nástroje |
| Květen | Prohlížeče internetu  pokročilé využití  struktura webu  Jiné tabulkové procesory |
| Červen | Praktická práce  (návrh prezentace, zpracování brožury na zadané téma) |

Učebnice a další literatura:

* Informace v PC časopisech, Internet, Excel – jakákoli publikace, PowerPoint

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

ITE, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování
2. Databáze Access
3. Základy HTML
4. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování  operační systém  textový editor (formátování znaku, atributy odstavce …)  tabulkový procesor (suma, průměr, když, filtr, graf …)  prezentační program  poštovní klient |
| Říjen | Access  okno databáze  návrh databáze  návrh databáze  návrh a vytvoření tabulky |
| Listopad | indexování polí  primární klíč  datový list úprava dat v poli  import dat z tabulky Excel do databáze Access  grafické úpravy datové listu  filtrování záznamu, hledání, řazení |
| Prosinec | relace  návrh formuláře  návrh dotazu |
| Leden | dotaz z filtru, výběrový dotaz, vyhledávací dotaz, jednoduché výpočty z dotazu |
| Únor | návrh sestavy a tisk  správa databáze |
| Březen | Pokročilé využití databáze |
| Duben | Prohlížeče internetu  pokročilé využití  struktura webu, princip značkovacího jazyka, struktura XHTML dokumentu  Základy HTML |
| Květen | Návrh webových stránek  Struktura, možnosti  Praktická práce |
| Červen | Praktická práce  Propojení aplikací |

Učebnice a další literatura:

* Informace v PC časopisech, Internet, Access jakákoli publikace

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

ITE, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Opakování
2. Programovací jazyk Java
3. Prohlížeče internetu, Internet (průběžně)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování  operační systém  textový editor (formátování znaku, atributy odstavce …)  tabulkový procesor (suma, průměr, když, filtr, graf …)  poštovní klient |
| Říjen | Access  relace, dotazy, formuláře, sestavy |
| Listopad | Programovací jazyky  historie VT, historický vývoj programování a programovacích technik  algoritmy – hledání, řízení, slučování |
| Prosinec | Objektové programování  objekty, zápis objektů  Programování ve vybraném prostředí |
| Leden | Řídící struktury  posloupnost, větvení, cyklus |
| Únor | Funkce  proměnné, datové typy, definice funkce, deklarace funkce, parametry funkce, přetěžování funkce  Pole  Algoritmus |
| Březen | Praktická část, programování ve vybraném prostředí |
| Duben | Programování ve vybraném prostředí  Shrnutí |

Učebnice a další literatura:

* Java - jakákoli publikace, informace v PC časopisech

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* testů menšího rozsahu, váha každé známky je 1,
* testů většího rozsahu, váha každé známky je 2,
* souhrnné práce po probrání celku, váha každé známky je 2,
* vedení sešitu, váha každé známky je 0,5
* praktické práce v hodině, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud váha známek je nejméně 5.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Vladislava Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 24. 9. 2021

1. Písemná a elektronická komunikace

Kód předmětu: **PEK**

PEK, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Základy psaní na klávesnici PC ve výukovém programu ATF a podle učebnice
2. Zpracování písemností (ČSN 01 69 10)
3. Tabulky

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Základy psaní**:  Seznámení s klávesnicí PC, bezpečnostní pokyny, ergonomické zásady a ochrana zdraví, přihlášení do sítě, vytvoření složky, seznámení s programem  Nácvik malých písmen na střední písmenné řadě, opravy chyb, řádkování |
| Říjen | Nácvik malých písmen na horní písmenné řadě, nácvik čárky, cizojazyčné texty |
| Listopad | Nácvik malých písmen na dolní písmenné řadě.  Nácvik tečky, dvojtečky, středníku, pomlčky (spojovníku), dělení slov  1. čtvrtletní písemná práce – 5minutový opis textu |
| Prosinec | Levý a pravý Shift – nácvik velkých písmen, cizojazyčné texty  Nácvik malých písmen a číslic na číselné řadě, číslic a značek na numerické klávesnici, vykřičník, otazník, závorky, uvozovky |
| Leden | Diakritická znaménka háček, čárka, velká písmena s diakritickými znaménky, diakritická znaménka v cizích jazycích  2. čtvrtletní písemná práce – 5minutový opis textu |
| Únor | Časové údaje, kalendářní data, římské číslice, členění čísel  Psaní podle diktátu |
| Březen | **Zpracování písemností:**  Obálky, adresy  Úprava osobního dopisu  3. čtvrtletní písemná práce – 10minutový opis textu |
| Duben | Úprava dopisů na listech bez předtisku, na hlavičkovém papíru  Zvyšování přesnosti a rychlosti psaní podle předlohy, cizojazyčné texty |
| Květen | **Tabulky:**  Náležitosti tabulek  Jednoduché tabulky v Excelu  4. čtvrtletní písemná práce - 10minutový opis textu |
| Červen | Zvyšování přesnosti a rychlosti psaní z obrazovky, podle diktátu  Úprava osobního dopisu  Úprava dopisů na listech bez předtisku, na hlavičkovém papíru  Náležitosti tabulek |

Učebnice a další literatura:

* Písemná a elektronická komunikace 1 (Kroužek, Kuldová)
* program ATF

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2,
* 4 - 10 známek z testů (2 x za měsíc), váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splní z výše uvedených požadavků 2 čtvrtletní práce a alespoň 4 testy.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Limity přesnosti v psaní na PC

Přesnost Hodnocení

100 – 99, 80 % výborný

99, 79 – 99, 60 % chvalitebný

99, 59 – 99, 40 % dobrý

99, 39 – 99, 20 % dostatečný

Limity rychlosti v psaní na PC (minimální počet čistých úhozů za minutu)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Měsíc | Výborný | Chvalitebný | Dobrý | Dostatečný |
| Září | 80 | 70 | 55 | 40 |
| Říjen | 90 | 80 | 65 | 50 |
| Listopad | 100 | 90 | 75 | 60 |
| Prosinec | 110 | 100 | 85 | 70 |
| Leden | 120 | 110 | 95 | 80 |
| Únor | 130 | 120 | 105 | 90 |
| Březen | 140 | 130 | 115 | 100 |
| Duben | 150 | 140 | 125 | 110 |
| Květen | 160 | 150 | 135 | 120 |

Poznámka: Při rozdílných známkách z rychlosti a přesnosti psaní se stanoví výsledná známka podle té části zkoušky, která je hodnocena horším stupněm. Bezchybná práce lze hodnotit podle individuálního posouzení známkou o jeden stupeň lepší.

Zpracovala: Ing. Lenka Nejedlá

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021.

PEK, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Přesnost a rychlost psaní
2. Normalizovaná úprava písemností
3. Písemnosti ve styku občana a organizace
4. Tabulky
5. Tvorba obchodního dopisu
6. Osobní dopisy vedoucích pracovníků
7. Personální písemnosti

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Nácvik přesnosti a rychlosti psaní souvislých textů, psaní podle diktátu  Psaní podle předlohy, z obrazovky  Psaní adres, titulů, adresy do zahraničí, druhy dopisů |
| Říjen | Dopis občana k organizaci  Tvorba obchodního dopisu - poptávka |
| Listopad | Tvorba obchodního dopisu - nabídka  Tabulky v Excelu  1. čtvrtletní práce |
| Prosinec | Tvorba obchodního dopisu - objednávka  tabulky v Excelu  Zvyšování úrovně přesnosti a rychlost psaní |
| Leden | Tvorba obchodního dopisu – urgence, reklamace  Zvyšování úrovně přesnosti a rychlosti psaní, tabulky  2. čtvrtletní práce |
| Únor | Tvorba obchodního dopisu – upomínka  Tabulky |
| Březen | Žádost o místo, životopis, odpověď na inzerát  3. čtvrtletní práce |
| Duben | Osobní dopisy vedoucích pracovníků  Zvyšování úrovně rychlosti a přesnosti psaní |
| Květen  Červen | Personální písemnosti spojené s přijetím do pracovního poměru a jeho ukončením  Udržování výkonu v rychlosti a přesnosti psaní  4. čtvrtletní práce |

Učebnice a další literatura:

* Program ATF EDITOR
* Písemná a elektronická komunikace 2 – obchodní, úřední a jiná korespondence (Kocourková, Hochová)
* časopis Rozhledy (elektronická verze)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 2,
* 3 - 6 známek z testů, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splní z výše uvedených požadavků 2 čtvrtletní práce a alespoň 3 testy.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Limity přesnosti v psaní na PC

Přesnost Hodnocení

100 – 99, 80 % výborný

99, 79 – 99, 60 % chvalitebný

99, 59 – 99, 40 % dobrý

99, 39 – 99, 20 % dostatečný

Limity rychlosti v psaní na PC (minimální počet čistých úhozů za minutu)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Měsíc | Výborný | Chvalitebný | Dobrý | Dostatečný |
| Září | 160 | 150 | 135 | 120 |
| Říjen | 165 | 155 | 140 | 125 |
| Listopad | 170 | 160 | 145 | 130 |
| Prosinec | 175 | 165 | 150 | 135 |
| Leden | 180 | 170 | 155 | 140 |
| Únor | 185 | 175 | 160 | 145 |
| Březen | 190 | 180 | 165 | 150 |
| Duben | 195 | 185 | 170 | 155 |
| Květen | 200 | 190 | 175 | 160 |

Poznámka: Při rozdílných známkách z rychlosti a přesnosti psaní se stanoví výsledná známka podle té části zkoušky, která je hodnocena horším stupněm. Bezchybná práce lze hodnotit podle individuálního posouzení známkou o jeden stupeň lepší.

Zpracovala: Ing. Lenka Nejedlá

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021.

1. Ekonomika

Kód předmětu: **EKO**

EKO, ročník: 1.

Třídy: 1. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Podstata fungování tržní ekonomiky
2. Podnikání jako základ tržní ekonomiky
3. Oběžný majetek
4. Dlouhodobý majetek
5. Zaměstnanci

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základní ekonomické pojmy |
| Říjen | Právní formy podnikání |
| Listopad | Rozlišení oběžného majetku |
| Prosinec | Hospodaření se zásobami |
| Leden | Rozlišení dlouhodobého majetku |
| Únor | Výpočty odpisů |
| Březen | Výrobní kapacita a investice |
| Duben | Trh práce |
| Květen | Pracovněprávní vztah |
| Červen | Mzda, výpočty |

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 1 pro OA a ostatní SŠ 1, autor P. Klinský, O. Münch, vydalo Eduko, 2020
* Slovník ekonom. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník ekonom. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení, váha každé známky je 1 - 3
* písemných testů, váha každé známky je 1 - 4
* referátu, aktuality nebo seminární práce, váha každé známky je 1 - 2

Celkový počet známek za pololetí je 4 – 6.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Podmínkou klasifikace na konci 2. pololetí bude absolvování srovnávacího testu s váhou známky 1.

Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu a aktivitě žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3. Váhové rozpětí je podle rozsahu ověřované látky.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

EKO, ročník: 2.

Třídy: 2. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Hlavní činnost podniku
2. Marketing
3. Prodejní činnost podniku

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základy financování hlavní činnosti |
| Říjen | Výrobní činnost |
| Listopad | Služby, obchodní činnost |
| Prosinec | Marketingový plán, marketingové koncepce |
| Leden | Marketingový mix |
| Únor | Marketingová komunikace |
| Březen | Průběh prodejní činnosti |
| Duben | Sjednání kupní smlouvy v tuzemsku a zahraničí |
| Květen | Platební podmínky, dodací podmínky |
| Červen | Proclení při dodávkách ze zahraničí |

Podle možností bude zařazena jedna exkurze do výrobního podniku.

Žáci se zúčastní odborné praxe.

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 2 pro OA a ostatní SŠ, autor P. Klinský, O. Münch, vydalo Eduko, 2020
* Slovník ekon. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník eko. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení, váha každé známky je 1 - 2
* písemných testů, váha každé známky je 1 - 2
* referátu nebo aktuality, váha každé známky je 1 - 2
* zprávy z praxe

Celkový počet známek za pololetí je minimálně 4.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Váhové rozpětí je podle rozsahu ověřované látky. Podmínkou klasifikace ve 2. pololetí je odevzdání zprávy z praxe a potvrzení zaměstnavatele o jejím konání. Absolvování odborné praxe je pro žáky povinné.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu a aktivitě žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

EKO, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Finanční trh
2. Daně a zákonná pojištění
3. Financování podniku
4. Hospodaření podniku

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Peníze a finanční trh |
| Říjen | Cenné papíry, obchody s CP |
| Listopad | Bankovní soustava, vedení účtů, platební styk, vklady |
| Prosinec | Úvěry, obchody s cizími měnami, mezinárodní finanční instituce |
| Leden | Pojišťovny, druhy pojištění |
| Únor | Osobní finance |
| Březen | Soustava daní, daňový řád, přímé daně, výpočty DPFO |
| Duben | Výpočty DPPO, ostatní přímé daně |
| Květen | Nepřímé daně – DPH, spotřební daně |
| Červen | Finanční řízení a hospodaření podniku – základní pojmy |

Podle možností bude zařazena jedna exkurze do výrobního podniku.

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika 3 pro OA a ostatní SŠ, autor P. Klinský, O. Münch, vydalo Eduko, 2020
* Slovník ekon. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník eko. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení, váha každé známky je 1 - 3
* písemných testů, váha každé známky je 1 - 4
* referátu nebo aktuality, váha každé známky je 1 - 2
* zprávy z praxe

Celkový počet známek za pololetí minimálně 4.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Váhové rozpětí je podle rozsahu ověřované látky. Podmínkou klasifikace ve 2. pololetí je odevzdání zprávy z praxe a potvrzení zaměstnavatele o jejím konání. Absolvování odborné praxe je pro žáky povinné.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je v prvním pololetí klasifikován vedoucím projektové práce, váha této známky je 1/4 součtu vah všech ostatních známek za 1. pololetí.

Žák, který si zvolil projektovou práci zařazenou do tohoto předmětu, je ve druhém pololetí klasifikován komisí pro obhajoby, váha této známky je 1/3 součtu vah všech ostatních známek za 2. pololetí V případě, že je zřejmý zanedbatelný podíl na tvorbě práce nebo žák práci neodevzdá, je v řádném termínu z předmětu neklasifikován.

Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu a aktivitě žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3. Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

EKO, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Management
2. Národní a světové hospodářství
3. Úloha státu v ekonomice

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Složky, úrovně a styly řízení |
| Říjen | Firemní kultura a současné trendy |
| Listopad | Struktura národního hospodářství |
| Prosinec | Mezinárodní obchod, obchodní a měnová politika |
| Leden | Ekonomická integrace a globalizace |
| Únor | Ukazatele vývoje ekonomiky |
| Březen | Magický čtyřúhelník |
| Duben | Součásti a nástroje hospodářské politiky |

Učebnice a další literatura:

* Ekonomika pro ekonomická lycea a ostatní střední školy, autor P. Klinský, O. Münch, vydala Fortuna, 2020
* Slovník ekon. pojmů pro SŠ a veřejnost nebo Stručný slovník ekon. pojmů pro žáky SŠ, Fortuna

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla jednoho ústního zkoušení (váha 2)
* písemných testů (váha 1 - 2)
* referátu, aktuality nebo prezentace (váha 1 - 2)
* závěrečný test v rozsahu učiva k MZ (váha 3)

Celkový počet známek za pololetí je 4 – 7. Váhové rozpětí je podle rozsahu ověřované látky.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl písemně vyzkoušen nejméně třikrát a nejméně jednou ústně. Podmínkou klasifikace ve 2. pololetí je absolvování závěrečného testu z učiva ekonomiky k maturitní zkoušce. Klasifikaci stanoví vyučující s přihlédnutím k celkovému přístupu žáka v hodině s možností využití koeficientu 0,3.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví příslušný vyučující.

Součástí probírané látky ve 4. ročníku je průběžné opakování z předchozích ročníků.

Zpracovala: PhDr. Eva Müllerová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

1. Účetnictví

Kód předmětu: **ÚČE**

UCE, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hod. za týden: 5

Tematické celky:

1. Podstata účetnictví
2. Základy účtování ve finančním účetnictví
3. Soustava daní a zákonného pojištění
4. Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem
5. Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Podstata účetnictví**  Informační systém podniku, předpisy upravující účtování  Způsoby evidence podnikatelské činnosti  Účetní doklady – druhy, náležitosti, vyhotovování, přezkušování, opravy  Majetek podnikatelského subjektu a zdroje jeho financování, inventarizace  Rozvaha – podstata, členění, sestavování |
| Říjen | **Podstata účetnictví**  Koloběh majetku, hospodářské operace a účetní případy  Typické změny rozvahových stavů  Základy podvojného účetnictví. Účet – podstata, funkce  Rozpis rozvahy do účtů, základní změny na rozvahových účtech  Výsledkové účty, obraty a zůstatky na účtech, uzávěrka účtů |
| Listopad | **Podstata účetnictví**  Syntetická a analytická evidence  Účtová osnova pro podnikatele  Účetní technika a organizace účetnictví |
| Prosinec | **Základy účtování ve finančním účetnictví**  Základní účtování finančního majetku – peněžní prostředky, ceniny, úvěry  Základní účtování krátkodobých pohledávek a závazků  Daň z přidané hodnoty  Základní účtování materiálu |
| Leden | **Základy účtování ve finančním účetnictví**  Základní účtování zboží  Základní účtování dlouhodobého majetku, odpisování DHM |
| Únor | **Základy účtování ve finančním účetnictví**  Základní účtování výrobků a jejich prodeje  Základní účtování nákladů, výnosů, hospodářský výsledek  Základní účtování mezd |
| Březen | **Soustava daní a zákonného pojištění**  Přímé a nepřímé daně, správa daní  Sociální zabezpečení, zdravotní pojištění  **Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem**  Materiál – účtování způsobem A |
| Duben | **Zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem**  Materiál – účtování způsobem A  Zboží – účtování způsobem A |
| Květen | **Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem**  Členění dlouhodobého majetku, oceňování, odpisování  Účtování pořízení dlouhodobého majetku |
| Červen | **Zabezpečení hlavní činnosti dlouhodobým majetkem**  Účtování vyřazení dlouhodobého majetku |

Učebnice:

* Ing. Pavel Štohl – Učebnice účetnictví 2021 pro střední školy a veřejnost 1. a 2. díl

**Další (doporučená) literatura:**

* Ing. Pavel Štohl – Sbírka příkladů k učebnici účetnictví – 1. a 2. díl

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 čtvrtletních písemných prací, váha každé známky je 4,
* průběžných kontrolních písemných testů – krátké testy (cca 15 minut) váha 1, delší (hodinové) testy váha 2,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 – 3 (určuje vyučující v závislosti na rozsahu zkoušení).

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a nejméně z 75 % dalších písemných prací (testů), nebo byl klasifikován ze 2 čtvrtletních písemných prací a z 50 % dalších písemných testů a 1 ústního zkoušení. Uvedená požadovaná procenta může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující zvýšit nebo snížit až o 0,3, a to s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marie Fišerová, Ph.D.

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

UCE, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 3

Tematické celky:

1. Finanční trh
2. Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy
3. Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji
4. Organizace, podnik, právní úprava podnikání
5. Podstata účetnictví

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Finanční trh**  Opakování učiva 3. ročníku – dlouhodobý majetek, zásoby, peněžní prostředky  Krátkodobý finanční majetek |
| Říjen | **Finanční trh**  Peníze, účtování hotovostního a bezhotovostního platebního styku  v tuzemské a zahraniční měně  Cenné papíry, účtování pořízení, prodeje a výnosů z cenných papírů |
| Listopad | **Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy**  Opakování učiva 3. ročníku – dodavatelsko-odběratelské vztahy, DPH  Pohledávky a závazky z obchodního styku  Přijaté a poskytnuté zálohy |
| Prosinec | **Prodejní činnost, obchodní závazkové vztahy**  Kurzové rozdíly |
| Leden | **Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji**  Opakování učiva 3. ročníku – základní účtování a výpočty mezd  Mzdové předpisy, složky mzdy, účtování mezd  Zúčtování se zaměstnanci a společníky |
| Únor | **Zabezpečení hlavní činnosti lidskými zdroji**  Soustava daní a zákonného pojištění, daň z příjmů ze závislé činnosti  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Březen | **Organizace, podnik, právní úprava podnikání**  Právní formy podnikání  Podnikání fyzických osob, daňová evidence  Účtování obchodních společností (s hlavním zaměřením na s. r. o.)  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |
| Duben | **Podstata účetnictví**  Předpisy upravující účetnictví  Mezinárodní účetní standardy, české účetní standardy  Souvislý příklad – opakování k praktické maturitní zkoušce |

Učebnice:

* Ing. Pavel Štohl – Učebnice účetnictví 2020 pro střední školy a veřejnost 2. díl

Další (doporučená) literatura:

* Ing. Pavel Štohl – Učebnice účetnictví 2021 pro střední školy a veřejnost 3. díl
* Ing. Pavel Štohl – Sbírka příkladů k učebnici účetnictví – 2. díl

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* pololetní písemná práce (týká se pouze 1. pololetí), váha známky je 4,
* průběžných kontrolních písemných testů – krátké testy (cca 15 minut) váha 1, delší (hodinové) testy váha 2,
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 – 3 (určuje vyučující v závislosti na rozsahu zkoušení).

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován z pololetní písemné práce a nejméně 75 % dalších písemných prací (testů), nebo byl klasifikován z pololetní písemné práce a z 50 % dalších písemných testů a 1 ústního zkoušení. Uvedená požadovaná procenta může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující zvýšit nebo snížit až o 0,3, a to s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marie Fišerová, Ph.D.

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Finanční řízení podniku

Kód předmětu: **FR**

FR, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Dva pohledy finančního řízení
2. Účetní uzávěrka
3. Rozpočty a kalkulace ve finančním řízení
4. Zdroje financování
5. Podklady pro finanční řízení – obratová předvaha, účetní závěrka
6. Využití finanční analýzy ve finančním řízení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Dva pohledy finančního řízení**  Úvod do finančního řízení podniku, dva pohledy finančního řízení  **Náklady** – členění, možnosti snižování  **Výnosy** – členění, možnosti zvyšování  Příjmy, výdaje |
| Říjen | **Dva pohledy finančního řízení**  Časové rozlišení nákladů a výnosů  Aktiva, pasiva, význam rozvahy |
| Listopad | **Účetní uzávěrka**  Postup účetní uzávěrky  Zjištění výsledku hospodaření, jeho zdanění, čistý výsledek |
| Prosinec | **Účetní uzávěrka**  Výsledek hospodaření – praktické příklady  **Rozpočty a kalkulace ve finančním řízení**  Hospodářská střediska, rozpočty – obsah, druhy, metody sestavení |
| Leden | **Rozpočty a kalkulace ve finančním řízení**  Kalkulace - význam, členění, metody |
| Únor | **Zdroje financování**  Vlastní kapitál, cizí kapitál  Výsledek hospodaření jako součást vlastních zdrojů |
| Březen | **Podklady pro finanční řízení – obratová předvaha, účetní závěrka**  Obratová předvaha a její význam  Výkazy – rozvaha, výkaz zisku a ztráty, přílohy  **Využití finanční analýzy pro finanční řízení**  Základní poměrové ukazatele, řešení praktických příkladů |
| Duben | **Využití finanční analýzy pro finanční řízení**  Základní poměrové ukazatele, řešení praktických příkladů  Leasingové financování investic  Závěrečné opakování učiva |

Učebnice a další literatura:

* Ing. Pavel Štohl – Učebnice účetnictví 2020 pro střední školy a veřejnost 2. díl
* P. Klínský, O. Münch, Y. Frydryšková, J. Čechová, Ekonomika pro ekonomicky zaměřené obory 3. díl

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě průběžných kontrolních písemných testů, váha každé známky je 1,

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud napsal nejméně 75 % písemných testů. Uvedené požadované procento může vyučující zvýšit. S podmínkami klasifikace žáky seznámí na začátku pololetí.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marie Fišerová, Ph.D.

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Anglická konverzace

Kód předmětu: **AK**

AK, ročník: 3.

Třídy: 3. L Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Texty pro čtení s pochopením a konverzaci
2. Cvičení pro poslech s pochopením a konverzaci
3. Reálie anglicky mluvících zemí

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Holidays and travelling  UK  Means of transport, accommodation  Asking polite indirect questions, interrupting politely |
| Říjen | Personal identification and characteristics  Canada  Family, interpersonal relationships  Expressing wishes and regrets |
| Listopad | Shopping  USA  Emphasizing positive things amd minimizing negative things |
| Prosinec | Feasts, customs and traditions  New Zealand  Giving orders and advice |
| Leden | The world of work, future plans (zaměření ŠVP)  Australia  Question tags  On the phone |
| Únor | NYC, Washington DC  Crime, restrictions and rules  Reporting a theft |
| Březen | London  Housing and families  Asking for an opinion, for agreement, or for an explanation |
| Duben | American literature  Food and eating out, cooking  Apologizing and making excuses |
| Květen | British literature  Clothes and fashion  Justifying opinions |
| Červen | Seasons of the year, climate and weather  Fauna and flora (zaměření ŠVP)  Making, refusing and accepting offers |

Učebnice a další literatura:

* Internetové zdroje, starší vydání časopisů (Bridge, Frienship), English Vocabulary in Use.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* ústní prezentace, váha známky je 2,
* testu na slovní zásobu nebo poslech s porozuměním, váha každé známky je 1.
* celková práce v hodinách – aktivita, výsledky poslechových cvičení, průběžná příprava na opakování látky z minulé hod. – váha 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně dvakrát ústně a jedenkrát písemně a je hodnocena aktivita v hodinách a příprava.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

AK, ročník: 4.

Třída: 4. L Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Leading-in conversation
2. Listening exercises/ reading comprehension
3. Short presentation/ Interaction
4. Vocabulary revision

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Customs and celebrations, Czech Republic  Describing/comparing pictures  Small talks, developing a conversation |
| Říjen | The Environment and nature, global issues (zaměření ŠVP)  Talking about actions and effects |
| Listopad | Education, our school, Prague  Comparisons, giving directions |
| Prosinec | Cultural life  Crime and punishement, social problems  Dealing with complaints  Describing/comparing pictures ,Training listening |
| Leden | Mass media, communication and its contemporary trends  Talking about the past and the present |
| Únor | Money and saving, Jobs, CV  Talking about the future |
| Březen | Health, medical care, accidents and safety, first aid (zaměření ŠVP)  Building a presentation (rozvoj prezentačních dovedností) |
| Duben | How things work, science and technology, modern world wonders  Giving opinions, Asking open questions, asking for explanations |

Učebnice a další literatura:

* Internetové zdroje, starší vydání časopisů (Bridge, Frienship), English Vocabulary in Use.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* ústní prezentace, interakce, váha každé známky je 2,
* testu na slovní zásobu nebo poslechu, váha každé známky je 1.
* celkové práce v hodinách – aktivita, výsledky poslechových cvičení, průběžná příprava na opakování látky z minulé hodiny, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně dvakrát ústně a jedenkrát písemně, a hodnocena je aktivita v hodinách a příprava.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Ing. Danuše Fuková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Španělská konverzace

Kód předmětu: **SK**

SK, ročník: 4. L

Třídy: 4. L Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Cestování, ubytování
2. Práce, škola
3. Bydlení
4. Kultura, móda
5. Stravování a životní styl
6. Sdělovací prostředky
7. Česká republika
8. Španělsko
9. Latinská Amerika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Viajes, alojamiento, en el hotel |
| Říjen | Trabajo, profesiones, (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum), vivienda y tareas de casa |
| Listopad | Bares y restaurantes, cocina, nuestra escuela |
| Prosinec | Cultura, moda |
| Leden | La República Checa, Praga, medios de comunicación |
| Únor | España, Madrid y otras ciudades españolas |
| Březen | América Latina |
| Duben | Salud, deportes, estilo de vida (zaměření ŠVP pro obor Ekonomické lyceum) |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu v jednotlivých hodinách se zaměřením na vyjadřovací schopnosti v cizím jazyce, váha každé známky je 2,
* dílčích testů na slovní zásobu, váha každé známky je 1
* celková práce v hodinách, váha každé známky je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně třikrát ústně zkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla. Za závažnou překážku hodnocení je považováno neplnění studijních povinností.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Německá konverzace

**NK, ročník: 4.**

Třídy: 4. L Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Explicitně konverzace
2. Implicitně gramatika, cvičení, čtení, poslech

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Reisen, Freizeitaktivitäten, Unterkunft,Im Hotel (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch) |
| Říjen | Berufe, Arbeit, Schulwesen (zaměření ŠVP pro obor ekonomika a podnikání v EU). |
| Listopad | Dienstleistungen, Einkäufe, Kultur |
| Prosinec | Feste, Bräuche, Familienleben - opakování |
| Leden | Tschechische Republik – Prag, (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch). Mode - opakování |
| Únor | Deutschland – Berlin, (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch).Wohnen - opakování |
| Březen | Österreich, Wien, die Schweiz, Bern, Luxemburg, Liechtenstein (zaměření ŠVP pro obor cestovní ruch). |
| Duben | Meine Lektüre, Gesundheit, Lebensstil |
| Květen | Wetter, Umwelt, Tiere, Pflanzen |

Učebnice a další literatura:

* Deutsch im Gespräch - Věra Höppnerová
* K nové maturitě bez obav (Klett)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu v jednotlivých hodinách se zaměřením na vyjadřovací schopnosti v cizím jazyce, váha každé známky je 2 případně 3.
* zpracování konverzačních témat, váha každé známky je 1
* dílčích testů na slovní zásobu, váha každé známky je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně dvakrát ústně zkoušen a zpracoval nejméně 5 konverzačních témat.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

Volitelné předměty

II. I. Volitelné předměty jednoleté (VP1)

1. Praktika z účetnictví (VP1)

Kód předmětu: **PU**

PU 1, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. C Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Ekonomické výpočty
2. Vyhotovení účetních dokladů
3. Operativní evidence
4. Analytická evidence
5. Účtování do účetních knih
6. Souvislý příklad
7. Účetní program Pohoda

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Pokladna, typické účetní případy, pokladní kniha, pokladní doklady.  Ceniny. |
| Říjen | Mzdy, výpočty mezd, typické účetní případy, výplatní listina.  Dlouhodobý majetek, typické účetní případy.  Písemný test a jeho oprava. |
| Listopad | Dlouhodobý majetek, výpočty odpisů dlouhodobého majetku. Sestavení odpisových plánů. Vyhotovení karet dlouhodobého majetku.  Metody ocenění nakupovaných zásob, typické účetní případy, příjemky, výdejky, skladní karty. |
| Prosinec | Písemný test a jeho oprava.  Zásoby vlastní činnosti, ocenění zásob vlastní činnosti, typické účetní případy. Účetní program Pohoda – příklady. |
| Leden | Účetní uzávěrka, zjištění daňového základu, výpočet daně z příjmů právnické osoby. |
| Únor | Souvislý účetní příklad účtovaný ve společnosti s ručením omezeným.  Účetní program pohoda – fakturace. Písemný test a jeho oprava. |
| Březen | Souvislý účetní Příklad účtovaný ve společnosti s ručením omezeným.  Účetní program pohoda – fakturace. Písemný test a jeho oprava. |
| Duben | Souvislý účetní příklad účtovaný ve společnosti s ručením omezeným. |

Učebnice a další literatura:

Studijní materiál - pracovní listy pro jednotlivá témata - vytvoří vyučující, žákům namnoží.  
Zadání souvislého účetního příkladu bude poskytnuto žákům v elektronické podobě.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován

* průběžnými kontrolními písemnými testy v počtu 2-3, váha známky testu je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud napsal 100 % písemných testů **nebo**   
pokud napsal 50 % písemných testů a byl ústně zkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Eva Šrámková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

PU 2, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Ekonomické výpočty
2. Vyhotovení účetních dokladů
3. Operativní evidence
4. Analytická evidence
5. Účtování do účetních knih
6. Souvislý příklad

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Dlouhodobý majetek, výpočty odpisů dlouhodobého majetku. Sestavení odpisových plánů. Sestavení inventárních karet. |
| Říjen | Krátkodobý finanční majetek v korunách i cizí měně. Pokladna, typické účetní případy, pokladní kniha, pokladní doklady. Ceniny. Bankovní účty.  Řešení příkladu v účetním programu Pohoda.  Písemný test a jeho oprava. |
| Listopad | Metody ocenění nakupovaných zásob, typické účetní případy, příjemky, výdejky, skladní karty.  Zúčtovací vztahy. Pohledávky a závazky v české i cizí měně. |
| Prosinec | Mzdy, výpočty mezd, typické účetní případy, výplatní listina.  Řešení příkladu v účetním programu Pohoda.  Písemný test a jeho oprava. |
| Leden | Náklady, výnosy, časové rozlišování nákladů a výnosů, inventarizace a účtování inventarizačních rozdílů.  Účetní uzávěrka, zjištění daňového základu, výpočet daně z příjmů právnické osoby.  Písemný test a jeho oprava. |
| Únor | Zásoby vlastní činnosti, ocenění zásob vlastní činnosti, typické účetní případy. Kalkulace nákladů, vnitropodniková cena.  Souvislý účetní příklad účtovaný ve společnosti s ručením omezeným. |
| Březen | Souvislý účetní příklad účtovaný ve společnosti s ručením omezeným.  Řešení příkladu v účetním programu Pohoda.  Písemný test a jeho oprava. |
| Duben | Souvislý účetní příklad účtovaný ve společnosti s ručením omezeným.  Řešení příkladu v účetním programu Pohoda.  Písemný test a jeho oprava. |

Učebnice a další literatura:

* Studijní materiál - pracovní listy - vytvoří vyučující, žákům namnoží.
* Souvislé účetní příklady budou poskytnuty žákům v elektronické podobě.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován průběžnými kontrolními písemnými testy v počtu 2-3, váha známky testu je 1

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován:

* pokud napsal 100 % písemných testů nebo
* pokud napsal 50 % písemných testů a byl ústně zkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Věra Kašparová

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Společenské vědy (VP1)

Kód předmětu: **SV**

SV, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Sociologie a psychologie
2. Osobnost
3. Sociální vztahy
4. Sociální procesy
5. Sociální struktura
6. Filozofie
7. Etika a estetika
8. Politologie a dějiny 20. století

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Sociologie a psychologie, systém oborů. Osobnost - struktura, činnosti, motivace. |
| Říjen | Osobnost – schopnosti, sebereflexe. Základní psychické jevy. |
| Listopad | Sociální vztahy socializace, komunikace, sociální poznání. Sociální procesy – člověk a kultura, normálnost a patologie, společenský vývoj. |
| Prosinec | Sociální struktura – nerovnost, moc, autorita. Třídy a vrstvy. |
| Leden | Filozofie – přehled vývoje směrů. |
| Únor | Filozofie v životě jedince, praktická aplikace |
| Březen | Etika a estetika. Základy etiky, vývoj etiky, jednotlivé historické modely, moderní etika, zlo, svoboda, svědomí. Estetika – směry, přehled členění umění, vnímání a chápání uměleckých děl. |
| Duben | Politologie – základní pojmy. Vývoj Evropy a světa ve XX. století. Přehled vývoje v českých zemích. |
| Květen |  |

Učebnice a další literatura:

* nepoužívá se

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných prací z větších tematických celků, váha každé známky je 1,
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váha každé známky y je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl dvakrát písemně, popř. ústně, zkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivan Kořínek

Projednáno předmětovou komisí dne 28. 8. 2020

1. Účetní seminář (VP1)

Kód předmětu: **US**

US, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. C, 4. D, 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvod do předmětu, metody práce
2. Finanční situace a výkonnost firmy v účetních výkazech
3. Mezinárodní harmonizace účetnictví
4. Dlouhodobá aktiva
5. Zásoby
6. Zúčtovací vztahy
7. Zdroje financování
8. Náklady a výnosy
9. Účetní uzávěrka
10. Účetní závěrka

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Úvod do předmětu, metody práce**  **Finanční situace a výkonnost firmy v účetních výkazech** – příklady řešené ve skupinách, případová studie.  **Mezinárodní harmonizace účetnictví** – úvodní informace |
| Říjen | **Dlouhodobá aktiva**  Dopady typických účetních případů na rozvahu a výsledovku, odlišnosti v zachycení podle IFRS. Příklady řešené ve skupinách. |
| Listopad | **Dlouhodobá aktiva**  Metody odepisování (včetně komponentního). Příklady řešené ve skupinách.  Příklad v účetním programu Pohoda.  **Zásoby**  Nakupované zásoby. Metody oceňování, posouzení jejich vlivu na výsledek hospodaření a výši aktiv. |
| Prosinec | **Zásoby**  Zásoby vlastní činnosti.  Účetní program POHODA – příklady. |
| Leden | **Zúčtovací vztahy**  Procvičovací příklady (zejména se zaměřením na problematiku záloh). Význam opravných položek – posouzení vlivu na výsledek hospodaření a daňový základ – skupinové řešení příkladů.  Mzdy, výpočty mezd. Mzdy, typické účetní případy, výplatní listina. |
| Únor | **Zdroje financování**  Vlastní a cizí zdroje – porovnání vlivu na ukazatele finanční analýzy.  **Náklady a výnosy**  Akruální báze versus peněžní báze. Druhové a účelové členění nákladů a výnosů. Časové rozlišování nákladů a výnosů – skupinové řešení příkladů. |
| Březen | **Účetní uzávěrka**  Příklady řešené ve skupinách – význam obratové předvahy, zjištění výsledku hospodaření a daňového základu, zachycení účetních operací konce roku, uzavření účtů. |
| Duben | **Účetní závěrka**  Rozvaha a Výkaz zisku a ztráty. Základní vazby mezi účetními výkazy. |

Učebnice a další literatura:

* Pracovní listy a podklady ke studiu v elektronické, popř. tištěné podobě.
* Při jejich tvorbě vyučující využívá zejména tuto literaturu:
* ŠTOHL, P.: *Učebnice, Sbírka příkladů*

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován

* průběžnými písemnými testy v počtu 2 – 3, váha známky testu je 2
* na základě aktivní účasti na skupinovém řešení příkladů a případových studií a na základě prezentace jejich výsledků v počtu 1 – 2, váha známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud napsal 100 % písemných testů, vypracoval požadované úkoly, popř. byl ústně přezkoušen.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marie Fišerová, Ph.D.

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Ekonomická praktika (VP1)

Kód předmětu**: EP**

EP, ročník: 4.

Třídy. 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Dlouhodobý majetek
2. Zásobování
3. Mzdy
4. Cenné papíry a úročení
5. Kalkulace
6. Finanční analýza

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opotřebení majetku a odpisy |
| Říjen | Využití dlouhodobého majetku, výnosnost a návratnost investic |
| Listopad | Normování zásob |
| Prosinec | Efektivnost hospodaření se zásobami |
| Leden | Výpočty mezd |
| Únor | Výpočty úroků a diskontování |
| Březen | Tvorba cen |
| Duben | Rozbor rozvahy a výsledovky |

Učebnice a další literatura:

* Sbírka příkladů z ekonomiky, kolektiv autorů, Ing. M. Pochylá, Ing. A. Hollá, Ing. M. Motáková, Moraviapress, a.s.
* Základy marketingu, pracovní sešity 1,2, Ing. M. Moudrý

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je klasifikován na základě 5 písemných testů za pololetí a průběžného hodnocení práce, a to souhrnnou známkou na konci každého čtvrtletí, známka zohledňuje iniciativu a aktivitu v hodinách.

Žák bude na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splnil všechny písemné testy a pokud splní alespoň 80 % pracovních úkolů.

Podmínky klasifikace v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Darja Šindelková

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

1. English speaking countries (VP1)

Kód předmětu: **ESC**

ESC, ročník: 4.

Třídy: 4. A , 4. B, 4. C, 4. D, 4 .L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Basic terminology - geography, politics, literature, theatre
2. Selected topics for reading, listening - exercises
3. Contemporary texts from English magazines – text understanding
4. How to give a presentation in English

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Introduction, New Zealand, The English Language, Reading Comprehension |
| Říjen | Big Cities in the USA – Washington DC, NYC, The Statue of Liberty, San Francisco |
| Listopad | The USA - the presidents, natioanal symbols, elections, state nicknames |
| Prosinec | Holidays and Festivals, G.Orwell, James Bond |
| Leden | Australia, Presentations, |
| Únor | Canada, Scotland |
| Březen | Ireland, Wales |
| Duben | Elisabethan Theatre, Presentations, Revision |

Učebnice a další literatura:

* ANGLIČTINA – MATURITNÍ TÉMATA
* Mgr. Dagmar El-Hmoudová, nakladatelství VYUKA.cz
* Podpůrné materiály a texty z aktuálních zdrojů, poslechové testy
* Časopis Bridge

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* ústní prezentace, váha každé známky je 3
* testu na slovní zásobu, poslechových cvičení, porozumění textu, váha každé známky je 2
* celková práce v hodinách – aktivita, průběžná příprava na opakování látky z minulé hod, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně jedenkrát ústně a třikrát písemně.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: PaedDr. Jana Kubánková

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Španělský seminář (VP1)

Kód předmětu: **SS**

SS, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Denní režim, porovnání českého a španělského způsobu života
2. Česká republika a Praha
3. Španělsko: geografie a kultura
4. Země Latinské Ameriky: geografie a kultura
5. Sdělovací prostředky
6. Cestování
7. Zaměstnání
8. Životní styl a sport

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Ritmo diario checo y español. República Checa, Praga.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |
| Říjen | Países hispanohablantes. Lenguas de España y español en el mundo.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |
| Listopad | Artistas hispanos. Arte y cultura.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |
| Prosinec | Bares y restaurantes. Cocina española y cocina checa. |
| Leden | Medios de comunicación. Deportes.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |
| Únor | Clima y geografía de España. Madrid.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |
| Březen | Transporte y viajes, alojamiento. Familia.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |
| Duben | Buscando trabajo. Vida sana.  Ejercicios de gramática. Redacción. Audio. |

Učebnice a další literatura:

* Zleskáková K., Ferrer Peñaranda C., Nueva Aventura 2
* Další literaturu si žáci povinně vyhledají ad hoc pro účely zpracování témat

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu, váha každé známky je 1-2
* minimálně 3 písemných prací, váha každé známky je 1-2

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl klasifikován minimálně z jednoho ústního zkoušení a tří písemných prací.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Dagmar Kolářová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Literární seminář (VP1)

Kód předmětu: **LS**

LS, ročník: 4.

Třída: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvod do předmětu, návštěva Městské knihovny
2. Literární žánry
3. Žánrová rozmanitost v poezii
4. Kniha versus film
5. Dobrodružství a romantika
6. Detektivní příběhy
7. Největší světový konflikt z různých úhlů pohledu
8. Problémy světa, ve kterém jsme se narodili, očima dramatiků
9. Velký svět na malém prostoru
10. Inspirace skutečnými příběhy
11. Literatura sci – fi a fantasy
12. Člověk v moderní civilizaci, literární směry moderní literatury
13. Čtenářský deník k maturitě

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Úvod do předmětu, zadání referátů, návštěva knihovny |
| Říjen | Literární žánry prózy, dramatu a rozmanitost žánrů v poezii – ukázky textů a jejich rozbor |
| Listopad | Dobrodružství a romantika v literatuře |
| Prosinec | Detektivní příběhy  Největší světový konflikt z různých pohledů |
| Leden | Největší světový konflikt z různých pohledů  Problémy světa, ve kterém jsme se narodili, očima dramatiků |
| Únor | Velký svět na malém prostoru – krátké prózy  Inspirace skutečnými příběhy |
| Březen | Literatura sci – fi a fantasy |
| Duben | Člověk v moderní civilizaci, literární směry moderní literatury, čtenářský deník k maturitě |

Součástí semináře jsou návštěvy knihovny, besedy o knihách, divadelní představení, promítání úryvků i celých filmů, které jsou natočené na motivy literárních děl, a jejich konfrontace s literární předlohou, literární vycházky po Praze, výstavy – průběžně podle aktuálních programů.

Učebnice a další literatura:

* Mocná, D. ; Peterka J.: Encyklopedie literárních žánrů
* Balajka, B.: Přehledné dějiny literatury
* Macura, V. a kol.: Slovník světových literárních děl

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* samostatného referátu, váha každé známky je 3,
* písemných testů, váha každé známky je 2-3,
* aktivní práce s texty, váha každé známky je 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud má známku z 1 referátu, 1 testu, získal minimálně 1 známku za práci s textem a celková váha známek je větší nebo rovna 8.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Karla Jedličková

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Matematika volitelná (VP1)

Kód předmětu: **MT**

MT, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Číselné množiny
2. Algebraické výrazy
3. Rovnice a nerovnice
4. Funkce
5. Posloupnosti
6. Planimetrie
7. Stereometrie
8. Statistika
9. Kombinatorika a pravděpodobnost
10. Analytická geometrie

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Číselné množiny  Algebraické výrazy |
| Říjen | Rovnice a nerovnice |
| Listopad | Funkce |
| Prosinec | Posloupnosti |
| Leden | Geometrie v rovině a v prostoru |
| Únor | Kombinatorika a pravděpodobnost |
| Březen | Statistika |
| Duben | Analytická geometrie v rovině |
| Květen | Opakování:  procvičování příkladů z přijímacích zkoušek na vysoké školy  Opakování: 3. a 4. ročník |

Učebnice a další literatura:

* Opakování elementární matematiky- příprava k přijímací zkoušce (M. Rosická, L. Eliášová – VŠE Praha)
* Přijímací zkoušky z matematiky na vysoké školy s řešenými příklady (M Kaňka, J. Coufal –Fortuna)
* Matematika sbírka úloh pro společnou část MZ – Tauris
* Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ
* Učební materiály umístěné na [www. oavin. cz/projekt/](http://www.oavin.cz/projekt/)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla 4 až 5 písemných prací, váha každé známky je 1,
* případně 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Ivo Voska

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

II. II. Volitelné předměty dvouleté (VP2)

1. Fiktivní firma (VP2)

Kód předmětu: **FF**

FF, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Úvod do předmětu
2. Založení a vznik fiktivní firmy
3. Platební styk a jeho právní úprava
4. Pracovně-právní vztahy, evidence mezd
5. Marketing ve fiktivní firmě
6. Zásobovací a odbytová činnost
7. Příprava a účast na regionálních veletrzích FIF (Praha, Písek)
8. Příprava a účast na Mezinárodním veletrhu FIF Praha
9. Den otevřených dveří, vánoční a velikonoční akce

Dle možností se budeme účastnit regionálních veletrhů FIF.

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Úvod do předmětu. Založení a vznik fiktivní firmy.**  Organizace CEFIF, podstata fiktivní firmy, náplň práce jednotlivých oddělení fiktivní firmy. Výběr podnikatelské činnosti a názvu FIF.  Založení a vznik firmy z právního, účetního a ekonomického hlediska. |
| Říjen | **Založení a vznik fiktivní firmy. Platební styk ve fiktivní firmě a jeho právní úprava.**  Založení a vznik firmy z právního, účetního a ekonomického hlediska.  Zavedení účetnictví, účet u fiktivní banky, pokladní kniha. Základní účetní případy spojené s pokladnou a bankovním účtem. Tvorba podnikatelského plánu a rozpočtu |
| Listopad | **Pracovně-právní vztahy, evidence mezd ve fiktivní firmě. Marketing ve fiktivní firmě.**  Zaměstnanecké vztahy se zaměřením na výpočet mezd, sociálního a zdravotního pojištění, daňové vazby.  Příprava na běh fiktivní firmy - tvorba katalogu, ceníku, prezentace v elektronické podobě, zřízení obchodního e-mailu.  Návštěva regionálního veletrhu fiktivních firem v Příbrami. |
| Prosinec | **Marketing ve fiktivní firmě. Organizace regionálního veletrhu na škole.**  Příprava na běh fiktivní firmy - další propagační předměty pro fiktivní firmu, tj. webové stránky, letáky. Příprava na regionální veletrh na škole se zaměřením na tvorbu prodejního stánku a nacvičování komunikativních dovedností. |
| Leden | **Zásobovací a odbytová činnost ve fiktivní firmě. Marketing ve fiktivní firmě. Organizace regionálního veletrhu na škole, účast na regionálním veletrhu na škole.**  Objednávky u CEFIF a u jiných FIF, písemné nebo elektronické nabídky, vystavování faktur, paragonů.  Propagace fiktivní firmy na Dnu otevřených dveří školy.  Účast na regionálním veletrhu FIF OA Praha 2, Vinohradská 38 včetně jednotlivých soutěží. |
| Únor | **Marketing ve fiktivní firmě. Zásobovací a odbytová činnost ve fiktivní firmě.**  Vylepšení propagačních materiálů se zaměřením na prezentaci v elektronické podobě, ústní prezentaci a prodejní stánek. Příprava na mezinárodní veletrh FIF v Praze.  Běžná obchodní činnost. |
| Březen | **Účast na mezinárodním veletrhu fiktivních firem. Zásobovací a odbytová činnost ve fiktivní firmě.**  Účast na mezinárodním veletrhu FIF v Praze. Běžná obchodní činnost. |
| Duben | **Zásobovací a odbytová činnost ve fiktivní firmě.**  Běžná obchodní činnost. Vypořádání obchodů uzavřených na veletrhu, zpracování dokladů. |
| Květen | **Marketing ve fiktivní firmě.**  Prezentace výsledků veletrhu na nástěnkách a vitrínách, úpravy katalogů, prezentací, letáků se zaměřením na přípravu na regionální veletrh FIF v Písku. |
| Červen | **Účast na regionálních veletrzích a mezinárodním veletrhu fiktivních firem. Marketing ve fiktivní firmě.**  Účast na veletrhu FIF v Písku. Příprava a účast na školní soutěži o nejlepšího zaměstnance FIF. |

Učebnice a další literatura:

* Materiály Centra fiktivních firem při Národním ústavu odborného vzdělávání, zákony a další právní předpisy (obchodní zákoník, živnostenský zákon, zákon o daních z příjmů, zákon o DPH, zákon o účetnictví a další předpisy pro účetnictví …).
* [www. nuv. cz](http://www.nuov.cz/), [www.center. cz](http://www.center.cz/), [http: //dane. ucetnisvet. cz/ucetnisvet/odborna-sekce/vybrane-zakony](http://dane.ucetnisvet.cz/ucetnisvet/odborna-sekce/vybrane-zakony)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v prvním pololetí školního roku klasifikován na základě zpracování zadaných úkolů jednotlivým žákům a zpracování zadaných úkolů pro vybranou skupinu žáků. Žák je v druhém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpracování zadaných úkolů jednotlivým žákům,
* zpracování zadaných úkolů pro vybranou skupinu žáků,
* příprav a účasti na regionálních veletrzích FIF a mezinárodním veletrhu FIF,
* účasti a výsledku ze soutěže o nejlepšího zaměstnance FIF.

Každá známka vždy zohledňuje zejména iniciativu, aktivitu, spolehlivost jednotlivých žáků, ale také schopnost týmové práce při plnění úkolů. Hodnocení provádí učitel, žáci se podílejí na kolektivním hodnocení a sebehodnocení.

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován, pokud splní alespoň 80 % pracovních úkolů ve škole.   
Při nesplnění bude v řádném termínu klasifikován navíc na základě zpracování zvláštních samostatných projektů. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Marcela Pohanová

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

FF, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Obnovení činnosti fiktivní firmy
2. Běžná obchodní činnost
3. Příprava a účast na regionálním veletrhu FIF v Příbrami
4. Účast na dnech otevřených dveří školy, školních obchodních akcích FIF
5. Organizace regionálního veletrhu FIF OA Praha 2, Vinohradská 38
6. Účast na regionálním veletrhu FIF OA Praha 2, Vinohradská 38
7. Vypořádání obchodů, daňové přiznání k dani z příjmu PO
8. Řešení samostatného souvislého příkladu spojeného s činností firmy a vypracování seminární práce

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Obnovení činnosti fiktivní firmy.**  Sestavení podnikatelského plánu a podnikatelské strategie. Reorganizace FIF. Obnovení styku s úřady i obchodními partnery. |
| Říjen | **Běžná obchodní činnost.**  Komunikace a obchodování se zákazníky a CEFIF. Práce na propagačních materiálech se zaměřením na katalog a elektronickou prezentaci. |
| Listopad | **Účast na regionálních veletrzích.**  Příprava na propagaci firmy na veletrhu v Příbrami. Účast na regionálním veletrhu fiktivních firem v Příbrami. |
| Prosinec | **Organizace regionálního veletrhu na škole. Běžná obchodní činnost.**  Tvorba programu, pozvánek, evidence firem, informační letáky a brožury. Zpracování materiálu z regionálního veletrhu v Příbrami. Tvorba vánočního blahopřání obchodním partnerům, různé předvánoční akce. |
| Leden | **Organizace regionálního veletrhu na škole. Účast na regionálních veletrzích.**  Vylepšování propagačních materiálů k regionálnímu veletrhu, příprava a realizace občerstvení. Zajištění jednotlivých soutěží v rámci veletrhu.  Účast na regionálním veletrhu OA Praha 2, Vinohradská 38.  Účast na Dni otevřených dveří školy. Tvorba obchodního stánku a realizace základních obchodních praktik. |
| Únor | **Běžná obchodní činnost**  Vypořádání obchodů z regionálního veletrhu, předání firmy 3. ročníkům. |
| Březen | **Procvičování a příprava na praktickou maturitní zkoušku.**  Souvislý příklad z hospodářské praxe a činnost na seminární práci. Zájemci návštěva mezinárodního veletrhu fiktivních firem v Praze a případná pomoc s přípravou 3. ročníkům. |
| Duben | **Procvičování a příprava na praktickou maturitní zkoušku.**  Souvislý příklad z hospodářské praxe a činnost na seminární práci. Odevzdání seminární práce, závěrečná klasifikace. |

Učebnice a další literatura:

* materiály Centra fiktivních firem při Národním ústavu odborného vzdělávání, zákony a další právní předpisy (obchodní zákoník, živnostenský zákon, zákon o daních z příjmů, zákon o DPH, zákon o účetnictví a další předpisy pro účetnictví …),
* [www. nuv. cz](http://www.nuov.cz/), [www. center. cz](http://www.center.cz/), [http: //dane. ucetnisvet. cz/ucetnisvet/odborna-sekce/vybrane-zakony](http://dane.ucetnisvet.cz/ucetnisvet/odborna-sekce/vybrane-zakony), [www. jacr. cz](http://www.jacr.cz/).

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v prvním pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpracování zadaných úkolů jednotlivým žákům,
* zpracování zadaných úkolů pro vybranou skupinu žáků,
* příprav a účasti na regionálních veletrzích FIF

Žák je v druhém pololetí školního roku klasifikován na základě zpracování zadaných úkolů jednotlivým žákům a pro vybranou skupinu žáků, a zpracování seminární práce.

Každá známka vždy zohledňuje zejména iniciativu, aktivitu, spolehlivost jednotlivých žáků, ale také schopnost týmové práce při plnění úkolů. Hodnocení provádí učitel, žáci se podílejí na kolektivním hodnocení a sebehodnocení.

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován, pokud splní alespoň 80 % pracovních úkolů ve škole.   
Při nesplnění bude v řádném termínu klasifikován navíc na základě zpracování zvláštních samostatných projektů. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka zvýšit nebo snížit až o 0,4. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Ing. Marcela Pohanová

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Marketing (VP2)

Kód předmětu: **MR**

MR, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Podstata marketingu
2. Marketing a trh
3. Prostředí marketingu
4. Marketingové řízení
5. Marketingový výzkum

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Základní pojmy – podstata marketingu a jeho role ve společnosti |
| Říjen | Nediferencovaný a diferencovaný marketing |
| Listopad | Segmentace trhu, tržní zacílení a umístění |
| Prosinec | Mikroprostředí a makroprostředí |
| Leden | Marketingové plánování a marketingová strategie |
| Únor | SVOT analýza, BCG analýza |
| Březen | Chování kupujících – domácností, organizací |
| Duben | Marketingový výzkum a jeho techniky |
| Květen | Dotazník-jeho zásady a strukturování |
| Červen | Opakování učiva |

Dle možností budou zařazeny v průběhu školního roku exkurze, návštěvy výstav souvisejících s marketingem, otevření kavárny.

Učebnice a další literatura:

* Světlík, J., Marketing – cesta k trhu
* Moudrý, M., Marketing – Základy marketingu 1

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* zpravidla 1 ústní prezentace řešeného marketingového úkolu dle předchozího zadání, vážený průměr známky je 1 - 3
* zpravidla 3 písemných testů, vážený průměr známky je 1 - 3
* 1 referátu, vážený průměr známky je 1 - 3
* aktivity v hodinách

Celkový počet známek za pololetí 3 – 4.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splnil alespoň 80 % pracovních úkolů ve škole. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Hana Truncová

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

MR, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. C, 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Marketingové řízení
2. Výrobek
3. Cena
4. Distribuce
5. Propagace

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování 1. ročníku, marketingové řízení |
| Říjen | Výrobek, charakteristika, členění |
| Listopad | Komplexní výrobek, životní cyklus výrobku |
| Prosinec | Cena, charakteristika, cíle, metody stanovení ceny, cenové strategie |
| Leden | Distribuce, charakteristika, velkoobchod |
| Únor | Maloobchod, typy, vývoj. Maloobchodní mix |
| Březen | Propagace, charakteristika, marketingová komunikace |
| Duben | Nástroje propagace |

Dle možností budou zařazeny v průběhu školního roku exkurze, návštěvy výstav souvisejících s marketingem

Učebnice a další literatura:

* Světlík, J., Marketing – cesta k trhu
* Moudrý, M., Marketing – Základy marketingu 2
* Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* Zpravidla 1 ústní prezentace řešeného marketingového úkolu dle předchozího zadání, vážený průměr známky je 1 - 3
* zpravidla 1 ústní zkoušení, vážený průměr známky je 1 - 3
* vypracované seminární práce, vážený průměr známky je 1 - 3
* 1 referátu, vážený průměr známky je 1 - 3
* aktivity v hodinách

Celkový počet známek za pololetí 3 – 4.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud splnil alespoň 80 % pracovních úkolů ve škole. Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Ing. Hana Koláčková

Projednáno předmětovou komisí dne 2. 9. 2021

1. EBC\*L/ Daně a pojištění (VP2)

Kód předmětu: **EBD**

EBC\*L, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. D Počet hod. za týden: 2

Cílem přípravy žáků je složení mezinárodně uznávané zkoušky EBC\*L (European Business Competence\* Licence), která je na základě požadavků z praxe implementována do České republiky společností Europrofis, a. s. Tematická náplň je přizpůsobená požadavkům zkoušky EBC\*L stupně A (oprávnění se zapojit) a vychází z předpokladu, že držitel certifikátu EBC\*L stupně A zná podnikatelské záměry společnosti a je schopen adekvátně porozumět jazyku, který je používán při komunikaci v podniku.

Tematické celky:

1. Sestavování rozvahy
2. Podnikové cíle a ukazatele
3. Nákladové účetnictví
4. Obchodní právo

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | **Sestavování rozvahy.**  Cíle roční účetní závěrky. Struktura rozvahy, aktiva, pasiva. Inventarizace. |
| Říjen | Výkaz zisků a ztrát (základy, vertikální forma), časové rozlišení, pohledávky / závazky, rezervní fond, rezervy, odpisy. Působení výdajů na roční účetní závěrku, analýza výkazu zisků a ztrát. Analýza roční účetní závěrky. |
| Listopad | **Podnikové cíle a ukazatele.**  Hospodárnost, rentabilita vlastního kapitálu a celkového kapitálu, likvidita. |
| Prosinec | Produktivita, kvóta vlastního kapitálu, cash flow. |
| Leden | **Nákladové účetnictví.**  Úkoly nákladového účetnictví, základní pojmy, vlastní náklady. |
| Únor | Kalkulace cen, účetnictví nákladových středisek, účetnictví profit center. |
| Březen | **Obchodní právo.**  Právní formy podnikání – fyzická osoba, obchodní společnosti. Specifika ručení, povinnosti vkladu, rozhodování, řízení. Další formy účasti na podnikání – zájmové sdružení právnických osob, sdružení fyzických osob, družstvo, tichá společnost. |
| Duben | Vybrané formy spolupráce podnikatelů, - koncern, akvizice, fúze, kartel. Kupní smlouva, plná moc. Insolvence a její řešení. Zdanění jednotlivých forem podnikání. |
| Květen | Závěrečné opakování a příprava k úspěšnému složení certifikátu EBC\*L stupně A |
| Červen | Složení mezinárodně uznávaného certifikátu stupně A, příprava na mezinárodní soutěž EBC\*L |

**Literatura:**

* Podklady pro přípravu EBC\*L stupeň A (KEA WirtschaftstrainingGmbH, Vídeň)

**Pravidla pro klasifikaci:**

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* min. 2 písemných testů, váha každé známky je 1,
* min. 1 ústního zkoušení, váha známky je 1,
* aktivní účasti při výuce.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl hodnocen nejméně z 1 písemného testu a 1 ústního zkoušení.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Ing. Hana Budínová

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

1. Příprava k průvodcovské zkoušce (VP2)

Kód předmětu: **PPZ**

PPZ, ročník: 3.

Třídy: 3. A, 3. C, 3. D Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Historie
2. Architektura
3. Exkurze

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Historie: Periodizace dějin umění v českých zemích  Exkurze: Závist  Pokyny k odborné zkoušce (též průběžně) |
| Říjen | Historie: Počátky českého státu, první Přemyslovci  Architektura: Předrománské a románské umění, raná gotika  Exkurze: Vyšehrad |
| Listopad | Historie: Lucemburkové a Jagellonci  Architektura: Vrcholná a pozdní gotika  Exkurze: Staré Město, Karlův most |
| Prosinec | Historie: První Habsburkové na našem trůně, Rudolf II., české země za třicetileté války  Architektura: Renesance a manýrismus  Exkurze: Hradčany |
| Leden | Historie: Vláda Marie Terezie a Josefa II., reformy  Architektura: Baroko  Exkurze: Malá Strana |
| Únor | Historie: Doba obrození, generace ND  Architektura: Klasicismus a romantismus  Exkurze: Příkopy |
| Březen | Historie: Jubilejní výstava, 20. léta XX. stol.  Architektura: Secese, kubismus  Exkurze: Nové Město, Výstaviště |
| Duben | Historie: Vývoj Československa v 1. polovině XX. stol.  Architektura: Funkcionalismus  Exkurze: Praha 2 |
| Květen | Historie: Období českých dějin 1948–1989  Architektura: Sorela  Exkurze: Dejvice, Ruzyně |
| Červen | Historie: Období českých dějin od r. 1989 po současnost  Architektura: Novodobá architektura  Exkurze: Petřiny, žižkovská televizní věž, Pankrác |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu (pro frekventanty ze tříd OACR)

Učebnice a další literatura:

* Drobná, D., Morávková, E.: Cestovní ruch. Fortuna, Praha (nepovinné)

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných testů, váha každé známky je 2,
* krátkých ústních dotazování v rámci frontálních opakování, váha úhrnné známky je 2,
* průběžných úkolů v hodinách a při exkurzích, 1 referátu, aktivity, úrovně poznámkového sešitu; váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud absolvoval oba testy (příp. v náhradním termínu či ústně), absolvoval exkurze (nepřítomnost bude nahrazena seminární prací), splnil referát a předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

PPZ, ročník: 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Dějiny umění
2. Turistické destinace

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | 1. KULTURNÍ VÝVOJ V EVROPĚ  Dějiny umění: Úvod do dějin výtvarné kultury. Pravěké umění. Starověk, Egypt  Turistické destinace: Severní Afrika |
| Říjen | Dějiny umění: Krétsko – mykénská kultura. Řecko  Turistické destinace: Řecko a Středomoří |
| Listopad | Dějiny umění: Etruskové. Řím  Turistické destinace: Itálie |
| Prosinec | Dějiny umění: Raný středověk – křesťanská antika, Byzanc  Turistické destinace: Východní Evropa a Přední Asie |
| Leden | Dějiny umění: Vrcholný středověk – Francie, Německo, Holandsko, Anglie,  Turistické destinace: Západní Evropa |
| Únor | Dějiny umění: Novověk  Turistické destinace: Severní Evropa |
| Březen | Dějiny umění: Umění 19. stol.  Turistické destinace: Střední Evropa |
| Duben | Dějiny umění: Umění 20. a 21. stol.  2. OPAKOVÁNÍ UČIVA  Pokyny k průvodcovské zkoušce |

Zaměření ŠVP: v celém tematickém rozsahu (pro frekventanty ze tříd OACR)

Učebnice a další literatura:

* Pijan, José: Dějiny umění, díl 1. -11. Odeon / Balios, Praha (nepovinné)
* TV pořady, cestopisy, katalogy CK

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 2 písemných testů, 1 referátu a prezentace váha každé známky je 2,
* krátkých ústních dotazování v rámci frontálních opakování, váha úhrnné známky je 1,
* průběžných úkolů v hodinách, aktivity, úrovně poznámkového sešitu; váha každé známky je 1.

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován, pokud absolvoval oba testy (příp. v náhradním termínu), přednesl 1 referát a prezentaci, splnil alespoň ¾ průběžných úkolů a předložil poznámkový sešit..

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 1. 9. 2021

1. Dějiny kultury (VP2)

Kód předmětu: **DJK**

**DJK, ročník: 4.**

Třídy 4. B, 4. C, 4. D, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Kultura a umění. Umělecké dílo, jeho vznik a interpretace
2. Kultura pravěku a starověku
3. Kultura středověku
4. Renesance a manýrismus
5. Baroko a rokoko
6. Klasicismus a empír

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Kultura hmotná a duchovní. Umělecké dílo, jeho vznik a interpretace.  Umění pravěku a předantického starověku. |
| Říjen | Antika. Architektura antiky a její názvosloví, malířství, sochařství, móda a životní styl, válečnictví |
| Listopad | Význam křesťanství pro raně středověké umění byzantské a prerománské. Kulturní specifikace slovanského prostředí Velké Moravy.  Románský sloh. |
| Prosinec | Rytířská kultura vrcholného středověku – heraldika, válečnictví, móda a životní styl, hudba |
| Leden | Gotika a její vývojové fáze. Významná díla lucemburské kulturní epochy |
| Únor | Renesance a její vývojové fáze. Významné renesanční osobnosti, móda a životní styl, hudba |
| Březen | Manýrismus.  Rané baroko. Barokní životní styl, válečnictví 30leté války, móda, hudba |
| Duben | Vrcholné a pozdní baroko. Rokoko.  Hudba, móda XVIII. století, válečnictví |
| Květen | Osvícenství a jeho odraz v umění. Klasicismus a preromantismus. Vídeňští klasikové |
| Červen | Výtvarné umění klasicismu a empíru.  Napoleonské válečnictví |

Učebnice a další literatura:

* Herout, J.: Slabikář návštěvníků památek
* Herout, J.: Staletí kolem nás
* Hájek, V.: Architektura. Klíč k architektonickým slohům
* Šamšula, P.: Průvodce výtvarným uměním I - V

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* nejméně 2 písemných prací z většího tematického celku, váha každé známky je 1 - 3
* zpravidla 1 ústního zkoušení, váha každé známky je 1 - 3
* domácí práce o návštěvě aktuální pražské výstavy či účasti na kunsthistoricky zaměřené exkurzi,
* dalších doplňkových známek za referáty, testy a práci v hodině, váhu pro každý případ stanoví vyučující.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň dvakrát písemně nebo ústně vyzkoušen.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Projednáno předmětovou komisí dne 30. 8. 2021

1. Ruský jazyk – třetí cizí jazyk (VP2)

Kód předmětu: **RK**

RK, ročník: 4.

Třídy: 4. C Počet hodin za týden: 1

Tematické celky:

1. Explicitně konverzace
2. Implicitně gramatika, cvičení, čtení

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Моя семья, Автобиография |
| Říjen | Спорт, олимпийские игры |
| Listopad | Россия, Москва, Санкт Петербург |
| Prosinec | Праздники, Новый год |
| Leden | Прага, Чехия |
| Únor | Хобби, свободное время |
| Březen | Обучение, профессия |
| Duben | В ресторане, чешская и русская кухни |
| Květen |  |
| Červen |  |

Učebnice a další literatura:

* Ruština v kostce, konverzace, reálie
* Nová maturita - testy

Upřesnění způsobu hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* ústního projevu v jednotlivých hodinách se zaměřením na vyjadřovací schopnosti v cizím jazyce, váha každé známky je 3,
* zpracování konverzačních témat, váha každé známky je 3.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl nejméně dvakrát ústně zkoušen a zpracoval nejméně 5 konverzačních témat.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Yveta Vejtasová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Španělština – třetí cizí jazyk (VP2)

Kód předmětu: **ŠJ**

ŠJ, ročník: 3. – třetí cizí jazyk

Třídy: 3. C, 3. D, 3. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Osobní údaje
2. Škola
3. Každodenní život
4. Prázdniny, cestování
5. Zaměstnání
6. Reálie Španělska

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Lekce 0  Úvod do cizího jazyka; španělská výslovnost; abeceda.  G: sloveso ser, číslovky 1-10 |
| Říjen | Lekce 1.  K: Základní fráze pro společenský kontakt  G: Osobní zájmena, sloveso llamarse  Oficiální jazyky Španělska |
| Listopad | Lekce 1.  K: Jazyky, země a národnosti  G: Sloveso hablar; zápor; tázací zájmena |
| Prosinec | Lekce 2.  K: Naše třída, barvy, vyučovací předměty  G:Podstatná a přídavná jména; členy; tener, ver;  Španělština ve světě.  1.pololetní práce |
| Leden | Lekce 2.  K: Co děláme rádi nebo neradi, proč se učíme španělsky  G: Časování pravidelných sloves, para+infinitiv; hay  Španělština ve světě |
| Únor | Lekce 3.  K: Každodenní činnosti  G:Rozdíl mezi ser, estar a hay |
| Březen | Lekce 3.  K: Každodenní činnosti  G: Slovesa: ir, querer, preferir, hacer, 2. stupeň přídavných jmen  Alhambra. |
| Duben | Lekce 3.  K: Popis míst, kde se co nachází  G: Slovesa: dormir, acostarse, jugar, ver, volver, decir.  Granada |
| Květen | Lekce 4.  K: Povolání  G: Číslovky do 100; vykání ve španělštině  Adresy ve Španělsku, příroda Španělska.  2. pololetní práce |
| Červen | Lekce 4.  K: Adresa, e-mail, telefonní číslo  G: Tázací zájmeno ¿Cuál?  Autonomní oblasti Španělska, počasí  Opakování |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková, K., Ferrer Peňaranda C.: Nueva Aventura Aventura 1

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* zpravidla ze 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1,
* zpravidla 1 až 2 ústních zkoušení, váha každé známky je 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna sedmi a byl jedenkrát ústně zkoušen a nejméně jedna z písemných prací byla pololetní

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Magda Demeterová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

ŠJ, ročník: 4. – třetí cizí jazyk

Třídy: 4. A, 4. C, 4. L Počet hodin za týden: 2

Tematické celky:

1. Rodina
2. Záliby a koníčky
3. Ve městě
4. Bydlení
5. Reálie Španělska

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování lekcí 1-3. Ve třídě, volnočasové aktivity.  Lekce 3.  K: Popis míst, kde se co nachází  G: Slovesa: dormir, acostarse, jugar, ver, volver, decir.  Granada |
| Říjen | Lekce 4.  K: Povolání  G: Číslovky do 100; vykání ve španělštině  Adresy ve Španělsku, příroda Španělska. |
| Listopad | Lekce 4.  K: Adresa, e-mail, telefonní číslo  G: Tázací zájmeno ¿Cuál?  Autonomní oblasti Španělska, počasí |
| Prosinec | Lekce 5.  K: Rodina, popis osob, datum, narozeniny  G: Přivlastňovací zájmena nesamostatná; příslovce muy, mucho, bastante, poco, un poco; stupňování  přídavných jmen – 3. stupeň  1.písemná práce |
| Leden | Lekce 6.  K: Zájmy a záliby. Sloveso gustar, vyjádřit co se líbí a nelíbí  G: Dvojí zápor ve větě; gustar, interesar, encantar; příslovce |
| Únor | Lekce 6.  K: Nedávné děje  G: Předpřítomný čas |
| Březen | Lekce 7.  K: Hodiny, schůzka  G: Slovesné vazby s infinitivem: ir a + infinitiv, tener que + infinitiv, poder + infinitiv; sloveso ser  pro určení doby a místa konání |
| Duben | Lekce 7.  K: Opakování a volnočasové aktivity  G: Předložky se slovesem ir. Vazby antes de/después de + infinitiv  Španělský časový rozvrh |

Součástí výuky je i návštěva knihovny španělského kulturního centra *Instituto Cervantes*, tematicky blízkých výstav nebo filmových představení s návazností na španělský jazyk a kulturu, a to vše podle aktuálních programů a možností.

Učebnice a další literatura:

* Zlesáková, K., Ferrer Peňaranda C.:Nueva Aventura Aventura 1

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě

* 1 pololetní písemné práce, váha každé známky je 3,
* zpravidla ze 4 až 5 dalších písemných prací, váha každé známky je 1,
* zpravidla 1 až 2 ústních zkoušení, váha každé známky je 1 – 2.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud celková váha známek je větší nebo rovna sedmi a byl jedenkrát ústně zkoušen a nejméně jedna z písemných prací byla pololetní

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracovala: Mgr. Magda Demeterová

Projednáno předmětovou komisí dne 26. 8. 2021

1. Biologický seminář (VP2)

Kód předmětu: **BS**

BS, ročník: 4.

Třídy: 4. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Biologie člověka
2. Ekologie
3. Obecná biologie
4. Systematická biologie
5. Genetika

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Biologie člověka.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Říjen | Biologie člověka.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Listopad | Biologie člověka.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Prosinec | Ekologie.  Systematická biologie.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Leden | Systematická biologie.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Únor | Systematická biologie.  Obecná biologie.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Březen | Obecná biologie.  Genetika.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |
| Duben | Genetika.  Souhrnné opakování učiva SŠ. |

Učebnice a další literatura:

Benešová, M. a kol.: Odmaturuj z biologie. Didaktis, 2003.

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Podklady pro klasifikování žáka v každém pololetí:

* písemné testy, váha každé známky 1 nebo 2,
* ústní zkoušení, váha každé známky 1 nebo 2,
* ústní i písemné dotazování v rámci frontálních přezkoušení v rámci opakování probrané látky, souhrnná známka, váha 1
* aktivita, referáty, prezentace, váha každé známky 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud:

* absolvoval všechny testy (příp. v náhradním termínu), v odůvodněných případech s 1 absencí,
* předložil poznámkový sešit se splněnými průběžnými úkoly,
* zpracoval a prezentoval referát na zadané téma (pokud je v daném pololetí zadán).

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Zaokrouhlování se provede podle matematických pravidel.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Kamil Cmunt

Projednáno předmětovou komisí dne 31.8. 2021

1. Příprava na anglický certifikát (VP2)

Kód předmětu: **AC1**

AC, ročník: 3.

Třída: 3. A, 3. C, 3. D, 3. L Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Volný čas, společenské události, kultura
2. Osobní charakteristika
3. Bydlení, domov
4. Cestování
5. Práce
6. Zdraví
7. Testování

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Living day to day  Present tenses + time clauses; -ed/-ing adjectives; informal email; speaking part 1 – talking about yourself |
| Říjen | Different tates  Past tenses; fixed phrases; narrative linking expressions; speaking part 2 – giving opinions |
| Listopad | Exam Booster (Reading and Use of English p.1 + Writing p.1 + Listening p.1 + Speaking p.1)  Training and Exam Practice – Test 1 |
| Prosinec | Changing places  Modal verbs; adverbs of degree |
| Leden | Dependent prepositions; essay – linking expressions fpr and against; speaking part 3 – turn taking, suggesting, speculatiing |
| Únor | Exam Booster (Reading and Use of English p.2 + Writing p.2 + Listening p.2 + Speaking p.2)  Training and Exam Practice – Test 2 |
| Březen | Getting creative  Verb patterns; too and enough, present perfect; phrasal verbs with on; review – descriptive adjectives, recommendations |
| Duben | Exam Booster (Reading and Use of English p.3 + Writing p.3 + Listening p.3 + Speaking p.3)  Practice Test 3 |
| Květen | Making your way  Future forms, un/countable nouns; oharasal verbs with take, noun suffixes; application letter; speaking part 1 |
| Červen | Modelové FCE testy |

Učebnice a další literatura:

* Compact B2 First 3rd edition; Exam Booster for First, First for Schools Trainer

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1x ústní zkoušení, váha každé známky je 2,
* 2x písemný test-příprava na zkoušku, váha každé známky je 1.
* celková práce v hodinách – aktivita, výsledky poslechových cvičení, průběžná příprava na opakování látky z minulé hodiny, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně jedenkrát ústně a písemně, pololetní a celková váha známek je rovna 4, tedy byl klasifikován z 1 ústního zkoušení a 1 písemného testů a aktivity v hodině.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

AC, ročník: 4.

Třída: 4. B, 4. C Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Technologie a věda
2. Komunikace, média
3. Lidé a společnost, vztahy a rodina
4. Móda, bydlení
5. Bydlení, domov
6. Zdraví

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Sleep, Travel  The future and time linkers; essay, article |
| Říjen | Ways of looking  Modal verbs for speculation and deduction, question tags, contrast linkers; Review |
| Listopad | Crime and punishment, paraphrasing and recording  *Too* and *enough*, Passives; article, essay |
| Prosinec | Ready for Listening (multiple-choice, sentence completition, multiple matching) |
| Leden | Weather  *So, neither* and *nor*, Conditionals; essay, email |
| Únor | Food and drink, Health matters  Un/countables, Reported speech; report |
| Březen | The Arts, Animals  Hypothetical situations, prepositions and gerunds; email, article, report |
| Duben | Ready for speaking (interview, talking about photos, collaborative task, further discussion) |
| všechny měsíce | Modelové FCE testy |

Učebnice a další literatura:

* Ready for First

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je v každém pololetí školního roku klasifikován na základě:

* 1x ústní zkoušení, váha každé známky je 2,
* 2x písemný test-příprava na zkoušku, váha každé známky je 1.
* celková práce v hodinách – aktivita, výsledky poslechových cvičení, průběžná příprava na opakování látky z minulé hodiny, váha každé známky je 1.

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl vyzkoušen nejméně jedenkrát ústně a písemně, pololetní a celková váha známek je rovna 4, tedy byl klasifikován z 1 ústního zkoušení a 1 písemného testů a aktivity v hodině.

Klasifikaci stanoví vyučující na základě výpočtu váženého průměru ze všech známek. Vážený průměr může vyučující, s přihlédnutím k další (známkou nehodnocené) práci žáka, zvýšit nebo snížit až o 0,3. Pro zaokrouhlování se použijí matematická pravidla.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Zpracoval: Mgr. Petr Bek

Projednáno předmětovou komisí dne 17. 9. 2021

Nepovinné předměty (NP)

1. Řízení motorových vozidel (NP)

Kód předmětu: **RMV**

RMV, ročník: 3. - 4.

Třídy: 3. a 4. ročník Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Teoretická část výuky řízení motorových vozidel

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Říjen  (Únor) | Platnost zákona.  Základní pojmy.  Účastnci provozu.  Základy ovládání vozidla.  Základy konstrukce. |
| Listopad  (Březen) | Základy bezpečné jízdy, co je bezpečná jízda.  Defenzivní jízda.  Pasivní a aktivní bezpečnost.  Technický stav a bezpečnostní způsob jízdy, smyk.  Dopravní značení.  Řízení provozu na pozemních komunikacích.  Jízda křižovatkou.  Vjíždění na pozemní komunikaci, zastavení, stání. |
| Prosinec  (Duben) | Železniční přejezdy.  Dálnice. Osvětlení vozidel.  Překážka provozu.  Jízda v tunelu.  Dopravní nehoda.  Přeprava osob, a nákladu.  Omezení jízdy některých vozidel. |
| Leden  (Květen) | Řidičské oprávnění a řidičský průkaz.  Zabránění v jízdě a zadržení řidičského průkazu.  Předpisy souvisejcí s technickými podmínkami provozu vozidel.  Zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla.  Základy první pomoci. |

Učebnice a další literatura:

* Učebnice pro řízení motorových vozidel

Upřesnění podmínek pro hodnocení:

Žák je na konci pololetí v řádném termínu klasifikován, pokud byl alespoň 1x vyzkoušen.

Podmínky pro klasifikaci žáka v náhradním termínu stanoví vyučující.

Některé zájmové útvary (ZÚ)

1. Aplikovaný marketing společenských akcí (ZÚ)

Kód zájmového útvaru: **AMA**

AMA, ročník: 3. – 4.

Třídy: 4. A, 4. B, 4. C, 4. L v I. pololetí, 3. A, 3. B, 3. C, 3. D, 3. L ve II. pololetí Počet hod. za týden: 2

Tematické celky:

1. Služby související s akcí (10 hod.)
2. Příprava a realisace společenské akce (14 hod.)
3. Vyhodnocení akce (2 hod.)
4. Role společenských akcí (2 hod.)
5. Poznávací stránka marketingu (3 hod.)
6. Realizační stránka – marketingové nástroje (5 hod.)
7. Příprava programu maturitního plesu a rozdělení úkolů (6 hod.)

Časový plán:

|  |  |
| --- | --- |
| Září | Opakování (role společenských akcí, prognóza a segmentace trhu, marketingové nástroje) |
| Říjen | Objednávka služeb souvisejících s akcí, výroba propagačních materiálů, příprava programu |
| Listopad | Zajištění distribuce propagačních materiálů a předprodeje vstupenek, personální zajištění akce, nácvik konkrétních činností |
| Prosinec | Kontrola (připravenost všech organizátorů dle detailně sestaveného scénáře, materiálová a technická výbava, zkoušky projevů a tanečních vystoupení) |
| Leden | Nezbytný servis před provedením akce, v jejím průběhu a po jejím bezprostředním ukončení, konkrétní realizace společenské akce na příkladě maturitního plesu školy, vyhodnocení akce |
| Únor | Role společenských akcí |
| Březen | Poznávací stránka marketingu |
| Duben | Marketingové nástroje |
| Květen | Návrh programu maturitního plesu |
| Červen | Rozdělení úkolů na vlastní realisaci maturitního plesu v příštím školním roce |

Zpracoval: Mgr. Milan Brožek

Směrnice ředitele Obchodní akademie Vinohradská, 120 00 Praha 2, Vinohradská 38 číslo 20/2021, tematický plán, má účinnost dnem 1. 9. 2021.

V Praze dne 3. 10. 2021

RNDr. Milan Macek, CSc.

ředitel