

Volitelný předmět VP3

Tento čtyřhodinový předmět si volí všichni žáci do posledního ročníku studia. Uvedení vyučujících je orientační, v případě otevření více skupin nebo při změnách v rámci tvorby rozvrhu je možná alternativa.

GSK Gramatika – sloh – komunikace

Vyučující: Mgr. Blanka Velčovská

Seminář je zaměřen na souhrnné opakování a procvičení gramatiky a na využití získaných znalostí při tvorbě mluvených i psaných jazykových projevů. Součástí semináře bude procvičení základních slohových útvarů (vypravování, charakteristika, líčení, úvaha atd.). Pozornost bude věnována také základním pravidlům komunikace, správnému přednesu a vystupování na veřejnosti.

CAJ Cvičení z anglického jazyka

Vyučující: Ing. Marcela Kunderová, Mgr. Jana Jiříkovská, Mgr. Zdeňka Mňáčková, Mgr. Dana Mynářová, Mgr. Jarmila Pytelová, Mgr. Eva Skopalová, Mgr. Vlasta Vařáková

Předmět je vhodný pro žáky připravující se jak ke státní maturitní zkoušce, tak k profilové maturitní zkoušce z angličtiny, kteří si chtějí upevnit a prohloubit jazykové dovednosti a konverzačně si procvičit maturitní témata. Výuka bude směřována k rozšiřování celkového kulturního rozhledu díky aktivnímu osvojování nových výrazových prostředků. Součástí výuky bude rovněž zdokonalování písemného projevu požadovaného k maturitní písemné práci úrovně B2 a nácvik maturitních didaktických testů.

Předmět nelze kombinovat s jiným volitelným předmětem VP1,2 z ANJ.

CNJ Cvičení z německého jazyka

Vyučující: Mgr. Soňa Surá / Mgr. Marcela Škutová / Mgr. Blanka Velčovská

Volitelný předmět je vhodný pro žáky, kteří si chtějí upevnit své znalosti ze základních hodin a mají v úmyslu z jazyka maturovat. Rozšíří si základní slovní zásobu procvičováním standardních řečových situací, prohloubí znalost reálií a kultury německy mluvících zemí. Součástí výuky je i nácvik porozumění čtenému a slyšenému textu a procvičování samostatného písemného projevu v rozsahu maturitní práce.

Je určen žákům, kteří nenavštěvují jiný volitelný předmět z německého jazyka.

NJZ Německý jazyk pro začátečníky

Vyučující: Mgr. Jana Kolajová / Mgr. Soňa Surá

Tento volitelný předmět je určen žákům, kteří se chtějí naučit základy němčiny jako třetího jazyka. Cílem předmětu je praktické zvládnutí jazyka a základů gramatiky, aby žáci byli schopni komunikovat v běžných situacích. Prostřednictvím práce s autentickými poslechovými, psanými a audiovizuálními materiály se žáci seznamují také s reáliemi německy mluvících zemí.

Je určen žákům, kteří nemají předchozí znalosti německého jazyka.

CFJ Cvičení z francouzského jazyka

Vyučující: Mgr. Dorota Michalcová / Mgr. Roland Guillemenot

Cílem semináře je osvojit si a rozšířit slovní zásobu v rámci daných tematických okruhů a naučit se ji produktivně používat v praktických situacích. Předmět je určen žákům, jejichž cílem je zvládnout jazyk na vyšší úrovni, zlepšit si svoji komunikativní dovednost, důkladně se připravit k maturitní zkoušce a případnému dalšímu studiu na vysokých školách humanitního směru. *Je určen žákům, kteří nenavštěvují jiný volitelný předmět z francouzského jazyka.*

FJZ Francouzský jazyk pro začátečníky

Vyučující: Mgr. Soizick Névo / Mgr. Roland Guillemenot

Seminář je určen pro žáky, kteří chtějí studovat francouzštinu jako třetí jazyk. Výuka se zaměří na všechny formy komunikace: mluvení, poslech, četbu a psaní, aby byli studenti schopni komunikovat na úrovni všeobecného francouzského jazyka. Budou probrány základy francouzské gramatiky a jednoduché konverzační okruhy. Výuka je doplňována s různými materiály: písněmi, videi, ukázkami francouzských reálií.

CSJ Cvičení ze španělského jazyka

Vyučující: Mgr. Irena Křížová / Mgr. Milan Nášel

Volitelný předmět je vhodný pro žáky, kteří si chtějí upevnit své znalosti ze základních hodin španělského jazyka. Rozšíří si základní slovní zásobu procvičováním v běžných komunikativních situacích, prohloubí znalost reálií a kultury španělsky mluvících zemí. Součástí výuky je práce s autentickými poslechovými, psanými a audiovizuálními materiály. Předmět je vhodný jako příprava k maturitní zkoušce.

Je určen žákům, kteří nenavštěvují jiný volitelný předmět ze španělského jazyka.

SPV Španělský jazyk pro začátečníky

Vyučující: Mgr. Irena Křížová / Mgr. Milan Nášel

Seminář je určen pro žáky, kteří chtějí studovat španělštinu jako třetí jazyk. Seminář vyučuje základům španělské gramatiky, správné výslovnosti a intonace. Žáci rozvíjí základní jazykové dovednosti, porozumění čtenému, slyšenému, ústní a písemný projev.

Žáci se naučí se představit se, pozdravit při setkání a loučení, přijmout nebo odmítnout pozvání, vyjádřit pozvání k návštěvě, vyjádřit údiv, radost apod. Výuka je doplňována poslechem písní, ukázkami španělských reálií.

Je určen žákům, kteří nemají předchozí znalosti španělského jazyka.

CRJ Cvičení z ruského jazyka

Vyučující: Mgr. Daniela Hlavinková

Volitelný předmět je vhodný pro žáky, kteří si chtějí upevnit a rozšířit slovní zásobu daných tematických okruhů a mají v úmyslu z jazyka maturovat. Cílem tohoto předmětu je zvládnutí běžných komunikativních situací na vyšší úrovni a prohloubení znalostí reálií a kultury ruský mluvících zemí. Součástí výuky je i nácvik porozumění čtenému a slyšenému textu, práce s časopisy, texty a filmy v ruském originále.

Je určen žákům, kteří nenavštěvují jiný volitelný předmět z ruského jazyka.

PRJ **Praktický ruský jazyk**

Vyučující: Mgr. Daniela Hlavinková

Seminář je určen pro žáky, kteří chtějí studovat ruštinu jako třetí jazyk a jsou úplní začátečníci. Cílem předmětu je praktické zvládnutí jazyka a základů gramatiky, aby žáci byli schopni komunikovat slovem i písmem v běžných situacích. Prostřednictvím práce s autentickými poslechovými, psanými a audiovizuálními materiály se žáci seznamují s ruskými reáliemi, rozvíjejí své sociokulturní kompetence.

Tento seminář nabízíme žákům oktávy osmiletého gymnázia a žákům čtvrtých ročníků čtyřletého gymnázia, kteří nenavštěvují jiný předmět z ruského jazyka.

CSV **Cvičení ze společenských věd**

Vyučující: Mgr. Přemysl Šil

Předmět je určen žákům, kteří mají zájem o společenskovední problematiku, chtějí se jí věnovat studiem na vysoké škole nebo v pomaturitních oborech a volí si maturitní zkoušku ze základů společenských věd. Obsahem semináře je systematické shrnutí a prohloubení vědomostí a dovedností, získaných v hodinách výchovy k občanství a základů společenských věd. Kromě výše uvedeného se soustředíme na filosofii, etiku, psychologii, sociologii, ekonomii a mezinárodní vztahy. Seminář je zaměřen teoreticky. K jednotlivým vědám je přistupováno z jiného úhlu pohledu a ve vzájemných vztazích i s vazbou na jiné předměty. Tento způsob umožňuje hlubší proniknutí do problematiky jednotlivých věd a zároveň učí kreativní práci, protože dostatečná hodinová dotace umožňuje větší zapojení konkrétních příkladů k jednotlivým látkám, interpretaci textu, formulaci a prezentaci vlastních názorů. Výstupem za první pololetí je zpracování seminární práce.

Upozornění: Současně nelze volit seminář ze společenských věd.

CDE **Cvičení z dějepisu**

Vyučující: Mgr. Michael Dvorský / PhDr. Šárka Hrbáčková

Náplní předmětu je zopakování a prohloubení znalostí z dějepisu především o doporučené rozšiřující učivo uvedené v učebních osnovách (v menším rozsahu než u VP1,2 – seminář z dějepisu), které žáci uplatní nejen u maturitní zkoušky, ale především u přijímacích zkoušek na VŠ. Součástí semináře je procvičování historických témat, referáty, samostatná seminární práce žáků. Je určen studentům, kteří budou maturovat z dějepisu a připravují se na přijímací zkoušky na VŠ humanitního směru, které mají v obsahu přijímacích zkoušek otázky z dějepisu.

Upozornění: Současně nelze volit seminář z dějepisu.

CGE **Cvičení z geografie**

Vyučující: Mgr. Markéta Brucháčková / Mgr. Radovan Macháček

Předmět bude prohlubovat a rozšiřovat povinné učivo. Bude zaměřen na fyzicko-geografickou sféru, socio-ekonomickou oblast a orientaci v regionální geografii. Žáky povede ke sledování souvislostí a vztahů, k samostatnému zpracování informací z geografického materiálu, používání geografických pojmů, rozboru tématických map, grafů a diagramů a k práci s odbornou literaturou. Součástí budou seminární práce. Seminář je vhodný zejména pro studenty, kteří budou skládat přijímací zkoušky ze všeobecného přehledu nebo přímo ze zeměpisu jako samostatného studijního oboru.

Upozornění: Současně nelze volit seminář z geografie nebo kapitoly z geografie.

CFY **Cvičení z fyziky**

Vyučující: Mgr. Petr Zezulka/ Mgr. Dana Stesková/ Mgr. Tereza Běloňová

Cvičení má za úkol připravit žáky k maturitní zkoušce a k přijímací zkoušce z fyziky na vysokou školu.

Cílem semináře je rozšiřovat a prohlubovat základní vědomosti, které si studenti osvojili v rámci povinné výuky, rozšířit učivo fyziky o doporučené učivo, které se neprobírá v hodinách fyziky, ale jeho znalost je nezbytně nutná pro úspěšné vykonání přijímacích zkoušek. Součástí tohoto semináře je řešení a procvičování otázek, úloh, testových úloh.

Po absolvování semináře budou žáci umět řešit fyzikální úkoly a problémy, které se vyskytují u přijímacích zkoušek na vysokou školu.

Upozornění: Současně nelze volit seminář z fyziky.

CMA Cvičení z matematiky

Vyučující: Mgr. Sylva Mikelová / Mgr. Dana Stesková

Předmět je určen žákům, kteří mají v plánu maturovat z matematiky ve společné zkoušce státní maturitní zkoušky z matematiky nebo se chtějí přihlásit na rozšiřující zkoušku Matematika+, která je uznávána u přijímacích řízení některých vysokých škol (mimo jiné i lékařské, právnické nebo pedagogické fakulty).

Předmět je také doplněn o některá témata, která žáci mohou využít v úvodu studia na VŠ – zejména diferenciální a integrální počet.

Cvičení se zaměřuje na shrnutí, procvičení a rozšíření základního učiva z matematiky a zároveň rozšířit znalosti o některá rozšiřující témata. Předmět není primárně určen pro žáky, kteří si chtějí volit profilovou maturitní zkoušku z matematiky, avšak tato zkouška je možná.

Upozornění: Současně nelze volit Seminář z matematiky, Kapitoly z matematiky a Kapitoly z vyšší matematiky.

CCH Cvičení z chemie

Vyučující: Mgr. Svatava Benešová

Struktura tohoto předmětu umožní žákům rozšířit své znalosti z chemie obecné, anorganické, organické a z biochemie. Předmět se zaměří především na rozšíření a procvičení těch kapitol chemie, z nichž jsou vybírány otázky do přijímacího řízení na vysokých školách, u nichž sice je chemie součástí přijímacího řízení, ale během studia není předmětem stěžejním. Při přijímacím řízení na tyto školy nejsou proto vyžadovány tak vysoké požadavky na znalosti chemie jako při přijímacím řízení na lékařské či farmaceutické obory.

Cvičení z chemie není vhodné pro žáky, kteří se rozhodli maturovat z chemie či pro žáky, kteří chtějí konat přijímací zkoušky z chemie na lékařských, farmaceutických či veterinárních fakultách (zde jsou požadavky na znalosti chemie velmi vysoké). Pro tyto žáky je vhodnější **seminář z chemie**.

Upozornění: Současně nelze volit seminář z chemie.

CBI Cvičení z biologie

Vyučující: Mgr. Helena Cholková / RNDr. Ilona Houšková

Předmět je určen všem zájemcům o biologické vědy a těm, kteří budou při přijímacím řízení na vysoké školy skládat zkoušku z biologie.

Jeho obsah navazuje na povinnou výuku biologie v 1.-3. ročníku. Jednotlivé tematické celky budou zaměřeny na ucelení a prohloubení znalostí a dovedností z biologie. Součástí bude i

fylogenetický přehled vývoje organismů, doplnění a rozšíření poznatků z genetiky, ekologie a obecné biologie.

Upozornění: Současně nelze volit seminář z biologie ani kapitoly z biologie.

CIA Cvičení z informatiky a algoritmizace

Vyučující: Mgr. Michal Mikláš

Předmět je slouží jako upevnění a prohloubení dovedností z oblasti algoritmizace a programování. Jeho náplň tvoří také práce s robotickou stavebnicí. Je mimořádně vhodný zejména pro ty, kteří se chystají studovat na škole informatického a technického zaměření jako důkladnější příprava na vysokoškolské studium v samostatných i týmových projektech.

CEK Cvičení z ekonomie

Vyučující: Ing. Marcela Kunderová

Cílem předmětu je seznámit žáky s problematikou ekonomie, naučit je základní orientaci v používaných termínech a jejich významu. Součástí semináře jsou také základní principy účetnictví. Tento seminář je vhodný pro žáky, kteří nechtějí maturovat z ekonomie, ale chtějí mít základy ke studiu na VŠ ekonomické nebo na jiných školách ekonomického směru.

Upozornění: Současně nelze volit ekonomii.

Po absolvování předmětu cvičení z ekonomie není možno z ekonomie maturovat.

CTE Critical Thinking in English

Vyučující: Mgr. Jiřina Juříčková, MBA

The seminar is practically oriented and may be led in two different directions based on the decision of the students' group.

Academic direction: practising effective analysis, arguments use, flaws awareness and others on the basis of writing a critical essay of a student's choice, searching for credible sources as well as appropriate citations followed by a defend speech.

Practical direction: different types of debates (Roleplay, Impromptu, or Town Hall Debates) practices on debating various topics with an appropriate use of arguments, preparation of both opening and rebuttal statements, closing statements; preparing data-based evidence, using body language or relevant visuals.