VOLITELNÉ PŘEDMĚTY PRO BUDOUCÍ 3. ROČNÍK A SEPTIMU

Studenti 2. ročníku a sexty si volí volitelné předměty v novém režimu, kdy si v letošním roce volí 3 dvouleté volitelné předměty s hodinovou dotací 2 hodiny ve 3. ročníku a septimě a 3 hodiny ve 4. ročníku a oktávě. Tyto předměty jsou zaměřeny zejména pro přípravu k maturitní zkoušce a pro následné studium na vysoké škole.

Ve čtvrtém ročníku a oktávě si následně budou volit další 2 volitelné předměty, které jsou dvouhodinové a tvoří jako doplněk k těmto předmětům.

U všech předmětů jsou uvedeni vyučující. Tato informace je však pouze orientační, protože může dojít ke změně z organizačních důvodů. Na tyto vyučující se však můžete obrátit v případě dalších dotazů ohledně obsahu volitelných předmětů.

Struktura volitelných předmětů:

Předmět	3. ročník / septima	4. ročník / oktáva
VP1	2	3
VP2	2	3
VP3	2	3
VP4	0	2
VP5	0	2*

** Kromě třídy Č4.D, v rámci sportovní třídy není volitelný předmět VP5 nabízen*

VOLITELNÉ PŘEDMĚTY VP1, VP2 A VP3

KSL | KAPITOLY ZE STYLISTIKY A LITERATURY

Vyučující: Hana Rudinská, Dorota Michalcová

Tento praktický předmět pomůže žákům lépe zvládnout slohové práce a naučit se pracovat s literárními texty povinné četby.

Ve třetím ročníku se zaměří na různé slohové útvary. Žáky čeká trénink psaní, ale také práce s neuměleckými texty různých funkčních stylů.

Ve čtvrtém ročníku se pak ponoří do maturitní přípravy. Budou pracovat nejen s povinnou literaturou, ale i s dalšími typy textů a postupně si vyzkouší modelovou maturitní zkoušku.

Upozornění: Současně nelze volit Literární laboratoř.

KGR | KAPITOLY Z ČESKÉHO PRAVOPISU

Vyučující: Blanka Velčovská

Všichni víme, že s českou gramatikou má stále více studentů problémy. I sebelepší text dokáže doslova „shodit“ nějaká základní gramatická chyba a vás, studenty, čeká v budoucnu spousta zpráv, hlášení, a hlavně seminárních prací, popř. práce bakalářská či diplomová. Seminář je určen všem, kteří si chtějí pravidla české gramatiky zopakovat a procvičit, příp. se naučit pravidla nová. Nejde totiž jen o psaní „i/y, s-/z-/vz-, bě/pě/mě/vě atp.“, ale i o správné užití větných členů, o správnou výstavbu vět a souvětí v češtině – z čehož plyne i správné psaní interpunkce. V tomto

semináři je třeba aktivní přístup ze strany studentů, odměnou pak bude orientace v české gramatice a větší jistota při používání jejích pravidel.

FCE | FIRST CAMBRIDGE EXAMS

Vyučující: Marie Gajzlerová, Terezie Kasálková, Marcela Kunderová, Jana Jiříkovská, Zdeňka Mňačková, Eva Skopalová, Pavla Bruncová

Výuka volitelného předmětu spočívá v přípravě na složení Cambridgeské zkoušky B2 First a koresponduje výhradně s požadavky a komponenty této zkoušky. Absolvent semináře bude všestranně připraven k úspěšnému složení zkoušky FCE. V závěru studia tohoto volitelného předmětu budou studenti pracovat na prezentacích, individuálních výstupech a odborném studiu angličtiny v tematických oblastech zvolených v souladu s oborem budoucího studia na vysoké škole.

Upozornění: Není určeno pro O6.A a skupiny CAE ve druhých ročnících vzhledem k nižší výstupní úrovni semináře, než je očekávaná výstupní úroveň jejich studia.

CAE | CAMBRIDGE ADVANCED ENGLISH

Vyučující: Marie Gajzlerová, Zdeňka Mňačková. Jana Jiříkovská, Jiřina Juříčková, Terezie Kasálková, Eva Skopalová

Seminář vhodný především pro žáky sexty a FCE a CAE skupin druhých ročníků, kteří usilují dosáhnout úrovně znalosti C1 nebo C2 a složit mezinárodně respektovaný certifikát C1 Advanced, který absolventům semináře zajistí lehký vstup do světa profesní angličtiny, ale, a to především, přinese bonusové body při přijímacím řízení na vysoké školy. V závěru studia tohoto volitelného předmětu budou studenti pracovat na prezentacích, individuálních výstupech a odborném studiu angličtiny v tematických oblastech zvolených v souladu s oborem budoucího studia na vysoké škole.

CAJ | CVIČENÍ Z ANGLICKÉHO JAZYKA

Vyučující: Marcela Kunderová, Dana Mynářová, Jarmila Pytelová

Předmět je vhodný pro všechny žáky připravující se k maturitě z angličtiny, kteří si chtějí upevnit a prohloubit jazykové dovednosti a konverzačně 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.

CTP | CRITICAL THINKING IN PRACTICE

Vyučující: Jiřina Juříčková

B2 Level, English

In today's information-rich world, critical thinking is an essential skill. This practical seminar is designed for high school students to enhance their ability to analyse texts, evaluate arguments, and identify the author's intent across diverse topics such as healthcare, economics, energy, education, environment, and the arts.

Through interactive exercises, students will practice techniques for reading comprehension, listening analysis, text annotation, and argument construction. They will learn to assess sources, distinguish between facts and opinions, and develop well-reasoned conclusions. By applying these skills, participants will improve their ability to navigate and interpret the vast amount of information they encounter daily.

SNJ | SEMINÁŘ Z NĚMECKÉHO JAZYKA

Vyučující: Soňa Surá, Marcela Škutová, Blanka Velčovská

Tento předmět je určen především těm, kteří mají v úmyslu maturovat z německého jazyka. Výuka bude zaměřena na rozvoj všech jazykových dovedností (mluvení, psaní, čtení, poslech), žáci si rozšíří slovní zásobu procvičováním standardních řečových situací, prohloubí znalost reálií a kultury německy mluvících zemí. Zároveň lze výuku v SNJ brát i jako přípravu ke zkoušce Zertifikat Deutsch (mezinárodně platná zkouška, kterou lze nahradit i maturitu z německého jazyka v případě, že je na úrovni B1 a vyšší).

SFJ | SEMINÁŘ Z FRANCOUZSKÉHO JAZYKA

Vyučující: Dorota Michalcová

Seminář je zaměřen na upevnění a prohloubení znalostí za francouzského jazyka. Ve výuce je kladen důraz na konverzaci, procvičování jazyka v konkrétních praktických situacích, slovní zásobu a samostatný psaný projev tak, aby žáci byli důkladně připraveni k maturitě nebo k mezinárodně uznávané zkoušce DELF. Součástí semináře je také seznámení s reáliemi frankofonních zemí.

SSJ | SEMINÁŘ ZE ŠPANĚLSKÉHO JAZYKA

Vyučující: Irena Křížová, Milan Nášel

Tento seminář je vhodný pro žáky, kteří chtějí z předmětu maturovat a rozšířit si tak své znalosti z povinných hodin. Důraz je také kladen na zvládnutí učiva k maturitní zkoušce a pro přijímací zkoušky na vysoké školy. Součástí bude nácvik standardních řečových situací, porozumění slyšenému i čtenému textu, práce s literaturou, seznámení s reáliemi některých španělsky mluvících zemí a nácvik dovedností a znalostí ke zvládnutí písemné části maturitní zkoušky.

SPZ | ŠPANĚLSKÝ JAZYK PRO ZAČÁTEČNÍKY

Vyučující: Irena Křížová, Milan Nášel, Rolland Guillemenot, Lenka Vavrušová, Lenka Kolenovská

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.

Předmět je určen žákům, kteří nemají předchozí znalosti španělského jazyka.

RJZ | RUSKÝ JAZYK PRO ZAČÁTEČNÍKY

Vyučující: Daniela Hlavinková

Seminář je určen pro žáky, kteří chtějí studovat ruštinu jako třetí jazyk. Žáci si osvojí základy ruské gramatiky, správné výslovnosti a intonace. Výuka se zaměří na všechny formy komunikace: mluvení, poslech, četbu a psaní tak, aby žáci zvládli běžnou konverzaci v ruském jazyce. Výuka je doplňována ukázkami z ruských reálií a reálií z rusky mluvících zemí bývalého SSSR, včetně Ukrajiny.

Předmět je určen žákům, kteří nemají předchozí znalosti španělského jazyka.

SSV | SEMINÁŘ ZE SPOLEČENSKÝCH VĚD

Vyučující: Jana Karolová

Předmět je určen žákům, kteří mají zájem o společenskovědní 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 základů společenských věd. Ve třetím ročníku se věnujeme psychologii a také se učíme teorii projektu. Výstupem je vlastní projekt.

Ve čtvrtém ročníku se soustředíme na další disciplíny: politologii a mezinárodní vztahy, ekonomii, sociologii, filozofii, opakování teorie práva. Důležitou součástí je sledování aktuálního dění, s čím souvisí práce s informačními zdroji. V plánu jsou besedy (např. s filozofem, s politologem), a exkurze (např. do banky, na úřady), atd.

SDE | SEMINÁŘ Z DĚJEPISU

Vyučující: Michael Dvorský, Šárka Hrbáčková

Náplní semináře z dějepisu je zopakování a prohloubení znalostí z dějepisu především o doporučené rozšiřující učivo uvedené v učebních osnovách, které studenti uplatní nejen u maturitní zkoušky, ale především u přijímacích zkoušek na VŠ. Součástí semináře je procvičování historických témat, referáty. Je určen žákům, kteří budou maturovat z dějepisu a připravují se na přijímací zkoušky z historie jako samostatného studijního oboru nebo na VŠ humanitního směru, které mají v obsahu přijímacích zkoušek otázky z dějepisu.

SDS | SEMINÁŘ Z DĚJEPISU VE ŠPANĚLŠTINĚ

Vyučující: Milan Nášel

Náplní semináře z dějepisu ve španělštině je zopakování a prohloubení znalostí z dějepisu především o doporučené rozšiřující učivo uvedené v učebních osnovách s důrazem na dějiny Španělska. Součástí semináře je procvičování historických témat, referáty, samostatná seminární práce studentů. V semináři bude využívána práce s interaktivní tabulí a aktivní přístup jednotlivých žáků.

Je určen žákům, kteří budou maturovat z dějepisu nebo španělského jazyka a připravují se na přijímací zkoušky z historie nebo španělského jazyka jako samostatného studijního oboru nebo na VŠ humanitního směru, které mají v obsahu přijímacích zkoušek otázky z dějepisu.

SGE | SEMINÁŘ Z GEOGRAFIE

Vyučující: Markéta Brucháčková, Radovan Macháček

Seminář je v prvním roce zaměřen na Regionální geografii světa a ve svém druhém roce na Regionální geografii České republiky a na současné prohloubení poznatků fyzicko-geografické sféry a socio-ekonomické oblasti. Seminář rozšiřuje povinné učivo z předcházejících ročníků, vede studenty ke sledování souvislostí a vztahů, k samostatnému zpracování informací z geografického materiálu, správnému používání geografických pojmů, rozboru tematických map, grafů. Seminář je vhodný zejména pro žáky, kteří budou ze zeměpisu maturovat a skládat přijímací zkoušky ze všeobecného přehledu nebo přímo z geografie jako samostatného studijního oboru.

SMT | SEMINÁŘ Z MATEMATIKY

Vyučující: Michal Heczko, Sylva Mikelová, Marek Sas, Dana Stesková, Petr Zezulka

Seminář je vhodný pro žáky, kteří si chtějí zvolit profilovou maturitní zkoušku z matematiky, chtějí studovat matematiku jako samostatný obor nebo budou studovat obory, které vyžadují

podrobnější znalosti z matematiky, matematické myšlení a schopnost samostatně řešit matematické problémy.

Cílem předmětu je připravit žáky na úspěšné vykonání maturitní zkoušky a přijímací zkoušky na VŠ matematicko-přírodovědných, technických, ekonomických a dalších směrů. Je proto vhodným doplňkem k semináři z informatiky nebo k semináři z ekonomie, protože při studiu VŠ s tímto zaměřením má matematika své nezastupitelné místo.

Žáci budou dále rozvíjet prostorovou představivost a porozumění vzájemným vztahům mezi různými tematickými celky. Obsahem semináře je rozšířit a prohloubit již probrané učivo a doplnit tematické celky analytická geometrie v prostoru, diferenciální a integrální počet, maticový počet či matematické důkazy.

Volbu tohoto předmětu doporučujeme všem žákům, kteří se hlásí na informatické, ekonomické a technické obory, kde je vyžadována podrobnější znalost matematiky a je vhodná základní znalost diferenciálního a integrálního počtu. Volbu semináře doporučujeme i žákům, kteří si plánují zvolit profilovou maturitu z matematiky.

SFY | SEMINÁŘ Z FYZIKY

Vyučující: Lenka Kopečková, Dana Stesková, Petr Zezulka

Seminář připravuje žáky na přijímací zkoušky z fyziky na lékařské fakulty a další vysoké školy technického a přírodovědného charakteru. Rozšiřuje a prohlubuje základní vědomosti získané v povinné výuce a doplňuje učivo fyziky o doporučené kapitoly, které se neprobírají v hodinách fyziky, ale jejich znalost je nutná pro úspěšné vykonání přijímacích zkoušek na vysoké školy a maturitní zkoušky.

Součástí semináře je řešení a procvičování otázek, úloh, testových úloh a příkladů. Po absolvování semináře by žáci měli umět řešit přiměřeně obtížné fyzikální úkoly a problémy, se kterými se setkávají při studiu, v běžném životě a technické praxi, a využívat při tom poznatky z fyziky, matematiky a dalších přírodovědných oborů.

Seminář z fyziky je vhodný pro žáky, kteří plánují studium a uplatnění v oborech jako je medicína, inženýrství, fyzikální vědy, chemie, biotechnologie a další. Volbu semináře doporučujeme i žákům, kteří si plánují zvolit profilovou maturitu z fyziky.

SCH | SEMINÁŘ Z CHEMIE

Vyučující: Svatava Benešová, Markéta Dvorská

Obsahová náplň semináře žákům umožní prohloubit základní pojmy a veličiny z chemie obecné, anorganické, organické a z biochemie.

Seminář rozšiřuje učivo obecné chemie, anorganické chemie, organické chemie a biochemie s důrazem kladeným hlavně na témata související s přípravou na maturitní zkoušku a přijímací zkoušky na vysoké školy. Během semináře se procvičují složitější chemické výpočty, vyčíslování chemických rovnic a komplikovanější názvosloví anorganických a organických sloučenin.

Součástí semináře je i práce s testovými otázkami, které byly v minulých letech součástí přijímacích zkoušek na lékařské, farmaceutické a přírodovědné fakulty.

PCH | PRAKTICKÁ CHEMIE

Vyučující: Svatava Benešová

Seminář je určen jednak pro studenty, kteří mají v plánu pokračovat na VŠ studiem chemie (přírodovědecké fakulty, technické fakulty s přírodovědným zaměřením) nebo příbuzných oborů. Je však vhodný také pro ty z vás, kteří sice chemii studovat primárně nechtějí, ale chtějí nahlédnout do těch oblastí chemie, kterým v běžných hodinách není z časových důvodů věnována pozornost.

Seminář je zaměřen na praktické využití chemie, nahlédneme do některých odvětví chemických výrob, do tajů chemie kosmetiky, potravin, léčiv, polymerů a dalších látek. Řekneme si, čím se zabývá forenzní chemie, podíváme se na principy metod využívaných v analytické chemii a na souvislosti chemických výrob s životním prostředím. Využijeme také možnosti přednášek přímo od odborníků v daných oborech.

Část výuky bude věnována také pokročilým laboratorním cvičením. Laboratorní práce budou prováděným badatelským způsobem s tím, že studenti se naučí i navrhnout laboratorní práci a její vyhodnocení na zadané téma.

Seminář nenahrazuje v učivu základní semináře VP1 a VP2 a není určen jako příprava k maturitní zkoušce z chemie nebo hlavní přípravný seminář pro složení přijímacích zkoušek z chemie. Pro zájemce o tento seminář není nutné, aby měli současně zvolen seminář VP1 nebo VP2.

SBI | SEMINÁŘ Z BIOLOGIE

Vyučující: Helena Cholková, Václav Hájek

Předmět je určen zájemcům o studium biologických oborů (učitelská nebo odborná biologie, ekologie, ochrana a tvorba životního prostředí, zemědělství, lesnictví), medicínských oborů (humánní či veterinární lékařství, ošetřovatelství), psychologie, farmacie, fakult tělesné výchovy a sportu a všem, kteří mají zkoušku z biologie jako součást přijímacího řízení na vysokou školu.

Cílem semináře je prohloubení a rozšiřování znalostí a dovedností získaných v hodinách biologie. Pochopení hlubších souvislostí ontogenetického a fylogenetického vývoje organismů, doplnění vědomostí z obecné biologie a rozšíření poznatků z genetiky a ekologie. Náplní semináře je i příprava k přijímacímu řízení na vysoké školy formou testů.

Upozornění: Současně nelze volit kapitoly z biologie.

SIN | SEMINÁŘ Z INFORMATIKY

Vyučující: Michal Mikláš

Využití počítačů je jedna ze zásadních dovedností v dnešním masivně digitalizovaném světě. Práci s počítači dnes najdeme v mnoha oborech lidské činnosti, a tak je tento seminář v dnešní době přípravou pro jedno z nejperspektivnějších zaměření do budoucích let.

Seminář seznámí studenty s principy tvorby responzivních webových stránek (statické a dynamické internetové prezentace), jazykem HTML, CSS, a SQL. Budou vysvětleny základy relačních databází a redakčních systémů.

Dále se seminář věnuje seznámení s dalšími informatickými okruhy (internet, počítačové sítě, hardware apod.).

Je vhodný nejen pro žáky, kteří chtějí studovat odbornou informatiku, ale také obecně vysoké školy technického a ekonomického zaměření (ČVUT, strojní, stavební, ekonomické, matematicko-fyzikální). Je vhodný také pro žáky, kteří chtějí disponovat informatickými dovednostmi pro další praxi v kombinaci s dalšími předměty, což je v dnešní době velmi cenná kombinace (např. biologie).

K tomuto semináři je doporučeno zapsat předmět Cvičení z informatiky, který se věnuje zejména algoritmizaci – tyto dva volitelné předměty tak tvoří vhodný celek k maturitě z informatiky, poskytnou škálu praktických dovedností a dobré předpoklady pro studium informatických či technických škol.

Další informace a ukázky prací můžete najít na stránce www.gjszlin.cz/it

Upozornění: Po absolvování semináře z informatiky a cvičení z informatiky je možno maturovat z informatiky jako samostatného předmětu.

GDM | GRAFIKA, DESIGN A MULTIMÉDIA

Vyučující: Michal Mikláš

Tento předmět poskytuje studentům (ať už úplným začátečníkům, tak pokročilým) možnost získat dovednosti v používání profesionální sady programů Adobe Creative Cloud CC: Photoshop (návrh a tvorba rastrové počítačové grafiky, zpracování a úpravy digitálních fotografií, fotomontáže), Illustrator (tvorba plakátů, vektorové grafiky), InDesign (sazba dokumentů, letáků, tiskovin, časopisů), Acrobat (práce s dokumenty ve formátu PDF), Lightroom (profesionální zpracování fotografií).

Dále budou žáci seznámeni se základními principy designu, typografie a zpracování elektronických dokumentů.

Navíc se naučí rozumět základní práci s dnes velmi rozšířeným digitálním fotoaparátem (mobilním telefonem) a získají základní přehled v principech fotografování, kompozici a technických parametrech fotoaparátů, objektivů a jejich vlivu na výslednou fotografii.

Získané poznatky uplatní žáci nejenom v osobním životě (vlastní prezentace, úpravy fotografií, fotografování, tvorba technicky kvalitních tiskovin – diplomová práce, střih videa apod.), ale i ve své budoucí profesi (např. tiskoviny a grafika pro potřeby firmy apod.).

Velmi vhodnou volbou je pro budoucí studenty vysokých škol libovolného zaměření vhledem k masivnímu nasazení počítačů v oblasti tvorby elektronických dokumentů, které studenti po dobu studia i další praxe vytváří. Dále je předmět velmi vhodný jako doplněk seminářů z informatiky jako velmi vhodné rozšíření dovedností při práci na počítači. Velmi vhodnou volbou je také pro studenty, kteří s chystají studovat architekturu jako významná podpora pro dokumentaci a grafickou úpravu jejich projektů.

Seminář je zaměřen především na získávání dovedností a žáci vypracují několik samostatných prací (projektů z praxe).

Předmět nepředpokládá žádnou vstupní zkušenost v této problematice ani specifické výtvarné nadání.

Další informace a ukázky prací můžete najít na stránce www.gjszlin.cz/it

Upozornění: Po absolvování semináře je možno maturovat z grafiky, designu a multimédií jako samostatného předmětu.

CIA | CVIČENÍ Z INFORMATIKY A ALGORITMIZACE

Vyučující: Mgr. Michal Mikláš

Předmět se věnuje základům algoritmizace a programování (zejména v jazyce Python a C#). Jeho náplň může tvořit také práce s robotickou stavebnicí či jednočipovými počítači. 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.

Velký důraz je zde kladen na individualizaci výuky a individuální pokroky každého žáka dle jeho schopností tak, aby se každý posouval v dovednostech postupně dále.

K tomuto semináři je doporučeno zapsat předmět Seminář z informatiky – tyto dva volitelné předměty tak tvoří vhodný celek k maturitě z informatiky, poskytnou škálu praktických dovedností a dobré předpoklady pro studium informatických či technických škol.

Další informace a ukázky prací můžete najít na stránce www.gjszlin.cz/it

Upozornění: Po absolvování semináře z informatiky a cvičení z informatiky je možno maturovat z informatiky jako samostatného předmětu.

EKO | EKONOMIE

Vyučující: Marcela Kunderová

Cílem semináře 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 chtějí maturovat z ekonomie a mít základy ke studiu na VŠ ekonomické nebo na jiných školách ekonomického směru.

Po absolvování předmětu ekonomie je možno z předmětu maturovat.

Doporučení: Vhodná návaznost předmětu ve 4. ročníku – Ekonomická a finanční gramotnost.

FIG | FINANČNÍ GRAMOTNOST

Vyučující: Marcela Kunderová

Předmět Finanční gramotnost se zaměřuje na správu osobních financí, bankovní systém, způsoby placení a základy investování. Dále se budou věnovat principům tržního hospodářství, řízení domácího rozpočtu, finančním produktům a strategiím spoření a investování. Na tento seminář lze navázat ve 4. ročníku dvouhodinovým seminářem Podvojné účetnictví a Daňovou evidenci nebo Ekonomická a finanční gramotnost, kde si studenti dále prohloubí své znalosti. Předmět je ideální pro každého, kdo chce mít finance pod kontrolou.

Doporučujeme pro 4. ročník, zvolit Podvojné účetnictví a daňovou evidenci nebo Ekonomická a finanční gramotnost. Z předmětu nelze maturovat.

NJZ | NĚMECKÝ JAZYK PRO ZAČÁTEČNÍKY

Vyučující: Mgr. Marcela Škutová / 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.

FJZ | FRANCOUZSKÝ JAZYK PRO ZAČÁTEČNÍKY

Vyučující: Mgr. Pavla Bruncová

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 různými materiály: písněmi, videi, ukázkami francouzských reálií.

Upozornění: Současně nelze volit základy francouzského jazyka.

TSP | TEORIE SPORTOVNÍ PŘÍPRAVY

Vyučující: Radim Bárta

Předmět je koncipován jako příprava pro studium FTVS, sportovních oborů a studijních oborů s TEV, fyzioterapeutických oborů. Součástí ústní maturitní zkoušky je prezentace závěrečné seminární práce, která je sportovní sebereflexí maturantů, jednotlivých sportů. Žáci se seznámí

se základními směry a trendy rozvoje tělesné kultury v ČR i v zahraničí, s historií a současností tělesné výchovy a sportu, se základními organizačními vztahy ve sportu, biologickými sportovními poznatky, sportovní výživou a regenerací, psychologickými a sociálními aspekty rozvoje sportovce, se základy řízení a organizace tréninkového procesu a soutěží, bezpečnostními a zdravotními pravidly ve sportu.

*Předmět si mohou zvolit **pouze žáci sportovní třídy – kmenoví i nekmenoví**, pokud chtějí z tohoto předmětu maturovat a získat trenérskou licenci v příslušném kmenovém sportu – atletice, plavání. Po úspěšném složení maturitní zkoušky z TSP **všichni** absolventi obdrží certifikát potvrzující absolvování 140 hodin výuky teorie sportovního tréninku, který slouží jako doklad pro následné případné doplnění trenérských licencí, po absolvování praktických zkoušek.*

VOLITELNÉ PŘEDMĚTY VP4 A VP5

MEV | MEZINÁRODNÍ VZTAHY

Vyučující: Jana Karolová

Zajímají vás vztahy mezi státy a faktory, které je ovlivňují? Baví vás práce s informačními zdroji?

Seminář je vhodný pro analyticky smýšlející jedince s kritickým myšlením, kteří se zajímají o mezinárodní dění, světové procesy a usilování o globální změny.

Seznámíte se se základními pojmy (např. pojem embargo, periferie), s faktory (např. mezinárodní konflikt) a s aktéry (např. nevládní mezinárodní organizace), budeme diskutovat nad aktuálními zprávami ze světa a EU a rozebírat je.

SDZ | SEMINÁŘ DUŠEVNÍHO ZDRAVÍ

Vyučující: Jana Karolová

Je určen všem, kteří chtějí pracovat na své psychice s cílem rozvíjet a podporovat schopnost jejího využití za pomoci různých technik a metod (např. trénink paměti, mindfulness, wellbeing), a také podívat se na problémy s nadhledem (základy koučinku).

Zájemci o studium psychologie si mohou rozšířit své teoretické znalosti o praktické prožitky.

STP | STÁT A PRÁVO

Vyučující: Mgr. Přemysl Šil

Předmět vám představí základní právní odvětví v širší perspektivě, oproti hodinám ZSV navíc doplněné o správní a obchodní právo. Mým cílem je přivést vás k hlubšímu porozumění souvislostem, a to i historickým (vzhledem k vývoji našeho právního systému) a k orientaci v právu jako takovém. Myslím si, že právo patří k nejzajímavějším oborům v rámci ZSV. Pokud uvažujete o VŠ tohoto typu, i pokud si chcete rozšířit obzory, pak vítejte do klubu!

Součástí budou exkurze do politologie, ekonomie a právní filosofie, ale vždy pouze v souvislostech s právní problematikou. Nečekejte v žádném případě opakování těchto oborů.

ZPS | ZÁKLADY PSYCHOLOGIE

Vyučující: Přemysl Šil

Oproti psychologii z prvního ročníku ZSV doplníme podrobný pohled do dějin a přestavím vám hlavní psychologické směry. Cílem je pochopení, jak se od vzniku v roce 1879 do dnešního dne změnil pohled psychologie na člověka. Hlavní téma psychologie (osobnost) probereme jako vysvětlení, jak funguje náš mozek.

Součástí předmětu budou exkurze do sociologie, ale ne jako opakování, pouze probrání souvislostí a doplnění zajímavých oblastí k přemýšlení.

ČMŘ | JAK ČÍST MEZI ŘÁDKY

Vyučující: Dorota Michalcová

V tomto předmětu si žáci osvojí čtenářské strategie a metody kritického myšlení, naučí se analyzovat dokumenty a odhalovat skryté významy. Společně s vyučujícím budou rozebírat nejen umělecké texty, ale i články, reklamy a příspěvky ze sociálních sítí. Žáky čekají týmové aktivity, diskuse a projekty, které jim pomohou umět odlišit pravdu od manipulace, rozpoznat argumentační fauly a pracovat s texty tak, aby jim nic neuniklo.

LLA| LITERÁRNÍ LABORATOŘ

Vyučující: Klára Trynerová, Martina Svízelová

Tento předmět je zaměřen na praktický nácvik písemné i ústní maturitní zkoušky, rozbor uměleckých textů, analýzu neuměleckých textů, propojování teoretických znalostí s praktickou interpretací, kultivovaný mluvený projev a správnou argumentaci.

Žáci budou schopni samostatně analyzovat texty, logicky strukturovat svůj projev a sebejistě vystupovat při ústní zkoušce.

ZKO | ZÁKLADY KOMUNIKACE

Vyučující: Blanka Velčovská

Cílem semináře je rozvíjení komunikačních dovedností. Žáci se seznámí se základními pravidly verbální i nonverbální komunikace, zdokonalí si hlavně mluvený, ale i psaný projev. Seminář je určen především budoucím studentům práv, učitelství, psychologie, pedagogiky, žurnalistiky, ale také těm, kteří mají zájem při dorozumívání a společenském styku vystupovat kultivovaně.

MPR | MATURITA PREPARATION

Vyučující: Marcela Kunderová Dana Mynářová, Jarmila Pytelová

Jestliže se potřebujete připravit k maturitě intenzivním tempem a efektivně, pak je tento seminář právě pro vás. Výuka koresponduje s požadovanými jazykovými dovednostmi maturitní zkoušky z angličtiny. Absolvent semináře bude všestranně připraven k písemné i ústní části maturitní zkoušky, včetně didaktického testu.

Tento předmět nelze kombinovat s předmětem „Cvičení z angličtiny“

FTB | FAST TRACK TO B2

Vyučující: Jana Jiříkovská, Zdeňka Mňačková, Marie Gajzlerová, Eva Skopalová, Terezie Kasálková

Výuka je koncipována jako komplexní intenzivní příprava ke zkoušce FCE, po jejímž složení budou účastníci semináře pracovat na dalším rozvoji jazykových dovedností individuálními výstupy, prezentacemi a odbornými pracemi zvolenými v tematické oblasti budoucího studia na vysoké škole.

Nelze kombinovat s předměty FCE a CAE, které jsou nabízeny pro 3. ročník.

MEB | MEDICAL ENGLISH B2

Vyučující: Eva Skopalová

Profesní angličtina pro vaši budoucí kariéru nejen v lékařských oborech. Témata zahrnují příznaky nemoci, vyšetřování, léčbu, kontrolu a prevenci. Dále se seznámíte s všeobecnou lékařskou slovní zásobou věnovanou částem a funkcím těla, lékařskému personálu, vzdělávání a výzkumu. Seminář vhodný pro budoucí studenty medicíny, psychologie, fyzioterapie a dalších biomedicínských oborů.

RDB | READY TO DEBATE B2 AND HIGHER

Vyučující: Lenka Kolenovská

This seminar is for 4th-year students interested in further development of their English by discussing current issues.

The aim of this seminar is to develop critical thinking, communication, collaboration and the ability to analyse complex topics from multiple perspectives. You will learn to articulate your thoughts clearly, defend your viewpoints, and challenge opposing ideas respectfully, improving confidence and skills such as teamwork, empathy and listening.

Examples of the debate topics: Education, Technology, Science, Politics, Environment, Society, Ethical and Moral Issues, Sports, plus various topics suggested by the students themselves.

BEN | BUSINESS ENGLISH

Vyučující: Marcela Kunderová

The Business English course is tailored for 4th-year grammar school students aiming to improve their English skills with a focus on business and professional communication. Students will learn how to use English effectively in the workplace, expand their vocabulary in business, economics and entrepreneurship and thus develop essential skills for formal communication in an international context.

WEL | WELLBEING

Vyučující: Zdeňka Mňačková

Mindfulness, wellbeing a pozitivní myšlení pro vaši budoucí kariéru. Koncept zdravého životního stylu založený na mentální, fyzické a emocionální inteligenci. Hledání osobní radosti a spokojenosti. Kreativita, nápaditost v myšlení a prožívání. Výuka vedena v angličtině. Úroveň B2 až C1. Vhodné pro budoucí psychology, terapeuty, mentální kouče, lékaře, učitele, právníky a manažery.

ACS | ACADEMIC SKILLS

Vyučující: Jiřina Juříčková

How to become an effective student? How to deal with a lecture and fast speech? How to take down and organise notes? How to deal with long texts? How to use, prioritise and cite sources? How to write an academic text correctly? How to prepare, organise and deliver presentation? And what type of a learner are you?

Skills that will make your life at university easier.

Delivered in English, B2 and higher.

NEG | NĚMECKÁ GRAMATIKA

Vyučující: Blanka Velčovská, Soňa Surá

Předmět je určen těm, kteří si chtějí upevnit znalosti získané v povinné výuce. Důraz je kladen na prohloubení znalostí gramatických struktur, lexikologie a stylistiky na základě práce s textem, pracuje se s nácvikovými jazykovými testy a testy na porozumění čtenému textu. Připravuje žáky k přijímacím zkouškám nefilologických oborů, nevede k maturitní zkoušce.

ZDE| ZERTIFIKAT DEUTSCH

Vyučující: Marcela Škutová, Blanka Velčovská

Jednoroční kurz, který připravuje výborné žáky ke zkoušce Zertifikat Deutsch (mezinárodně platná zkouška). Pracuje se s nácvikovými testy ke zkoušce, jsou rozvíjeny všechny jazykové dovednosti (mluvení, čtení, psaní, poslech).

JKN | JAZYKOVÁ KONVERZACE V NĚMECKÉM JAZYCE

Vyučující: Gerhard Simon

Jednoroční volitelný předmět, který vede ke zdokonalení ústního vyjadřování a prohloubení znalostí reálií, kultury a literatury německy mluvících zemí. Pozornost bude věnována i rozvoji porozumění čtenému a poslechovému textu. Seminář je veden rodilým mluvčím.

NJP | S NĚMČINOU DO PRÁCE

Vyučující: Soizick Nevo

Seminář pro všechny, kteří chtějí využít němčinu v pracovním prostředí – ať už při stáži, v prvním zaměstnání nebo při budování kariéry. Zaměříme se na praktickou komunikaci, která je klíčová pro úspěch v byznysu: psaní e-mailů, telefonování, domlouvání schůzek, vedení prezentací, pracovní pohovory i jednání s obchodními partnery. Zároveň se seznámíte se specifiky pracovního života v německy mluvících zemích. Ideální volba pro ty, kdo chtějí propojit jazyk s praxí a získat náskok na trhu práce.

Seminář je určen pro studenty s úrovní alespoň A2

KRJ | KONVERZACE A REÁLIE V RUSKÉM JAZYCE

Vyučující: Daniela Hlavinková

Zvládnutí základních komunikativních situací v ruštině. Seznámení se základy gramatiky a s ruskou azbukou. Ruské reálie – nad mapou Ruska, historie a současnost Ruska, Moskva a Sankt-Petěrburg, reálie rusky mluvících zemí bývalého SSSR, včetně Ukrajiny. Ruská literatura a kultura ve zkratce – romantismus, realismus, literatura 20. století.

RJP | RUŠTINA PRO PODNIKÁNÍ

Vyučující: Mgr. Daniela Hlavinková

Seminář pro všechny, kteří chtějí využít ruštinu v podnikání či dalším studiu – ať už při studijní stáži v oborech zahraniční obchod, mezinárodní vztahy, žurnalistika či při obchodním podnikání s rusky mluvícími zeměmi. Zaměříme se na praktickou komunikaci a obchodní korespondenci: psaní e-mailů, telefonování, domlouvání schůzek, vedení prezentací, pracovní pohovory i jednání s obchodními partnery. Využijeme materiály dostupné v masmédiích pro základní orientaci v terminologii mezinárodních vztahů. Součástí semináře jsou také reálie Ruska a rusky mluvících zemí bývalého SSSR, včetně Ukrajiny.

Seminář je určen pro studenty s úrovní alespoň A2.

JKF | JAZYKOVÁ KONVERZACE VE FRANCOUZSKÉM JAZYCE

Vyučující: Roland Guillemenot

Předmět je určen všem, kteří se chtějí dozvědět více o životě, tradicích a zajímavostech francouzsky mluvících zemí a zároveň si rozšířit své jazykové dovednosti. Výuka se zaměřuje na rozvoj slovní zásoby v tematických okruzích spojených s kulturou, každodenním životem i aktuálním děním ve frankofonním světě. Současně dochází k upevnění a prohloubení gramatických znalostí.

FJP | S FRANCOUZŠTINOU DO PRÁCE

Vyučující: Soizick Névo

Seminář pro všechny, kteří chtějí využít francouzštinu i mimo školní lavice – v práci, na stáži nebo při budování kariéry. Zaměřuje se na praktickou komunikaci v pracovním prostředí: psaní e-mailů, motivačních dopisů nebo životopisů, telefonování, prezentace, pracovní pohovor. Součástí semináře je také poznávání specifik pracovního života ve Francii a dalších frankofonních zemí. Ideální volba pro ty, kdo chtějí spojit jazyk s praxí a získat náskok do budoucna.

Seminář je určen pro studenty s úrovní alespoň A2.

ZFJ | ZÁKLADY FRANCOUZSKÉHO JAZYKA

Vyučující: Mgr. Pavla Bruncová

Seminář je určen pro studenty, kteří se chtějí naučit úplné základy francouzštiny. Cílem předmětu bude naučit se komunikovat v základních konverzačních situacích, výuka se tedy zaměří především na mluvený projev. Budou probrány základy francouzské gramatiky i fonetiky tak, aby studenti zvládli jednoduchou konverzaci týkající se každodenního života. Výuka je doplňována autentickými materiály: písněmi, videi, ukázkami francouzských reálií.

Upozornění: Současně nelze volit francouzský jazyk pro začátečníky.

JKS | JAZYKOVÁ KONVERZACE VE ŠPANĚLSKÉM JAZYCE

Vyučující: Irena Křížová, Milan Nášel

Předmět je vhodný pro žáky, kteří nenavštěvují seminář ze španělského jazyka a chtějí z předmětu maturovat. Součástí výuky je upevnění, prohloubení a procvičení maturitních témat a získání nezbytných jazykových dovedností. Předmět nepřipravuje k přijímacím zkouškám z jazyka na vysoké školy.

Upozornění: Současně nelze volit seminář ze španělského jazyka.

PDE | PŘÍPRAVNÝ KURZ KE ZKOUŠKÁM ZE ŠPANĚLSKÉHO JAZYKA DELE

Vyučující: Lenka Vavrušová, Milan Nášel, Irena Křížová

Přípravný kurz ke zkouškám ze španělštiny DELE (mezinárodně uznávaná zkouška).

V kurzu žáci pracují s nácvikovými testy a rozvíjí si čtení a poslech s porozuměním, psaní a mluvení. Prohlubují si slovní zásobu a použití gramatiky. Současně se žáci učí orientovat v testech, dobře si rozvrhnout čas a energii pro celý test.

KSK | KAPITOLY ZE ŠPANĚLSKÁ KINEMATOGRAFIE

Vyučující: Roland Guillemenot

Kurz je vhodný pro studenty, kteří si chtějí upevnit znalosti španělštiny.

Studenti se seznámí s vývojem kinematografického fenoménu od konce 19. století do konce 20. století. Navíc získají nástroje, které jim umožní analyzovat konkrétní díla.

Základním cílem kurzu je rozvíjet kritické myšlení a analytické dovednosti studentů, umožnit jim rozpoznat různé audiovizuální a kulturní módy přítomné v klasických i současných dílech a ocenit jejich fungování. Studenti budou schopni sledovat historické a společenské okolnosti, které ovlivňují španělskou kinematografii.

ZPO | ZÁKLADY PORTUGALŠTINY

Vyučující: Lenka Vavrušová

Pojď se naučit základy portugalštiny, kterou mluví více než čtvrt miliardy lidí! Cílem předmětu je zvládnout základní konverzační situace – pozdravit, představit se, požádat o informace a pomoc. Nahlédneme i do života zemí a lidí, kde je portugalština úředním jazykem. Studenti francouzštiny nebo španělštiny se naučí pracovat s dalším románským jazykem a dostanou typy, jak si jazyky neplést a jak se rychle a efektivně orientovat v novém jazykovém prostředí.

DEG | DESKRIPTIVNÍ GEOMETRIE

Vyučující: Sylva Mikelová

Tento předmět je určen žákům, kteří mají zájem o architekturu, výtvarné umění, fotografování, design, kameru, režii a reklamní tvorbu a kteří chtějí získat zručnost při zakreslování určitých objektů nebo tvoření náčrtků. Hlavními tematickými celky jsou lineární perspektiva a Mongeovo promítání.

LOG | LOGIKA

Vyučující: Dana Stesková, Petr Zezulka

Hlavním úkolem předmětu je příprava na testy studijních předpokladů, které jsou součástí přijímacích zkoušek na většinu vysokých škol.

Žáci se dále seznámí se základy logiky, numerického, symbolického a prostorového myšlení a získají základy verbálního, kritického a analytického myšlení.

MIT | MATEMATIKA PRO IT

Vyučující: Michal Heczko

Předmět je zaměřen na matematickou stránku algoritmizace a programování. Obsahem semináře budou témata, jako například základy logiky a binární algebry, teorie grafů, numerické řešení úloh a další oblasti, kde najdeme propojení matematiky a informatiky.

Upozornění: Předmět lze volit jako vhodný doplněk seminářů z oblasti informatiky.

DIP | DIFERENCIÁLNÍ A INTEGRÁLNÍ POČET

Vyučující: Michal Heczko, Sylva Mikelová, Marek Sas, Dana Stesková

Předmět je zaměřen na oblast funkcí a diferenciálního a integrálního počtu. Tedy témata, která jsou součástí prvního semestru na většině technických a ekonomických vysokých škol. Je proto vhodné získat základy v této oblasti už na střední škole.

Předmět není určený pro přípravu k profilové maturitě, v tom případě je nutné zvolit dvouletý seminář SMT nebo jednoletý CMT.

Upozornění: Předmět nelze volit současně se seminářem z matematiky nebo se cvičením z matematiky.

MAJ | MATEMATIKA V ANGLICKÉM JAZYCE

Vyučující: Eva Zezulková ml.

Tento předmět je určen žákům, kteří si chtějí rozšířit slovní zásobu v anglickém jazyce v oblasti matematiky. Cílem je seznámit se základními matematickými pojmy a termíny v angličtině, umět popsat matematické úlohy a následně zformulovat jejich řešení. Náplní semináře budou: číselné obory, množiny, rovnice, nerovnice a jejich soustavy, různé druhy funkcí, jejich grafy a vlastnosti, statistika, planimetrie – rovinné obrazce, jednoduché konstrukce a zobrazení, stereometrie – vzájemná poloha přímek, rovin, objemy a povrchy těles a další.

Půjde tedy o opakování známého učiva matematiky, kde hlavní důraz bude kladen na správnou slovní zásobu a komunikaci v angličtině.

BIF | BIOFYZIKA

Vyučující: Lenka Kopečková

Seminář je určen studentům, kteří mají zájem o hlubší porozumění fyzikálním principům ovlivňujícím biologické systémy. Cílem je propojit znalosti z fyziky a biologie a aplikovat je na reálné biologické problémy. Studenti se seznámí s tématy jako molekulární biofyzika, bioenergetika, bioakustika, optika, ionizační záření, elektrické projevy organismů a další. Tento předmět je klíčový pro pochopení fyzikálních zákonů ovlivňujících biologické procesy a znalosti z biofyziky mohou být aplikovány v medicíně a dalších biologických vědách.

Volbu semináře doporučujeme všem žákům, kteří plánují studium na přírodovědeckých nebo lékařských fakultách.

Upozornění: Předmět lze možné volit až na školní rok 2026/2027.

DBC | DYNAMICKÁ BIOCHEMIE

Vyučující: Svatava Benešová, Pavel Hořčic, Markéta Dvorská

Předmět je členěn na tři úrovně.

V první úrovni předmětu podrobněji seznámíme žáky s chemickými látkami, které se účastní biochemických pochodů. Ve druhé úrovni se budeme zabývat chemickými pochody v živočišných a rostlinných buňkách. Předmětem studia budou především pochody, kterými se v těle odbourávají tuky, sacharidy a bílkoviny. Podrobně bude vysvětleno, jak získává organismus z těchto látek energii a jak se tyto základní stavební kameny živé hmoty syntetizují a vzájemně mezi sebou přeměňují.

Ve třetí úrovni se žáci seznámí se zajímavostmi metabolismu některých vedlejších látek – alkoholu, kofeinu, cholesterolu, glykogenu, alkaloidů a drog, porfyrinů, antibiotik a dalších.

Vhodné především pro budoucí studenty medicíny, fyzioterapie, farmacie a veterinárního lékařství.

CHV | CHEMICKÉ VÝPOČTY A NÁZVOSLOVÍ

Vyučující: Svatava Benešová, Pavel Horčic, Markéta Dvorská

Volitelný předmět chemické výpočty je určen především pro studenty, kteří chtějí pokračovat ve studiu na lékařských, farmaceutických a veterinárních fakultách, popř. na přírodovědných fakultách s chemickým zaměřením.

Učivo a znalosti získané po absolvování tohoto semináře studenti využijí jak během přijímacích zkoušek na tyto fakulty, tak během studia na těchto školách.

Výuka se zaměřuje především na výpočty, pokročilé chemické názvosloví a další základní dovednosti, které jsou nedílnou součástí přijímacích zkoušek a které tvoří klíčovou součást cvičení a laboratorních prací v počátečních semestrech studia na těchto školách a jsou často pro studenty nejnáročnější. Cílem předmětu je pochopení základních principů, na nichž jsou tyto oblasti chemie založeny.

Výuka probíhá formou praktických výpočtových cvičení a navazuje na teoretické znalosti získané v hodinách chemie a rozšiřuje znalosti získané v hodinách chemie a základních seminářů VP1 a VP2.

Studenti se seznámí s pokročilými otázkami v oblastech jako jsou látkové množství, molární hmotnost, koncentrace roztoků, jejich mísení a příprava, stechiometrické výpočty, výpočty z chemických rovnic, zesilování a řešení ředění roztoků, přepočty koncentrací, výpočty pH, součiny rozpustnosti, chemické a srážecí rovnováhy, včetně výpočtů z termodynamiky a termochemie, chemické názvosloví anorganické i organické chemie.

MWT | MODERNÍ WEBOVÉ TECHNOLOGIE

Vyučující: Michal Mikláš

Tento předmět je určen pro všechny, kteří si chtějí umět vytvořit moderní internetové stránky a připravit je tedy pro počítač, tablet i mobilní telefon (responzivní webdesign). Tento předmět nevyžaduje žádné znalosti tvorby internetových stránek ani programování a je vhodný pro všechny, kteří chtějí umět moderní formou prezentovat informace na internetu (zejména by jej měli zvážit žáci, kteří se chystají studovat VŠ s informatickým a technickým zaměřením nebo je tvorba internetových stránek zajímá).

PVI | PŘÍPRAVA NA VYSOKOŠKOLSKOU INFORMATIKU

Vyučující: Michal Mikláš

Tento předmět je určen pro všechny, kteří se chystají studovat vysokou školu se zaměřením na informatiku, techniku či robotiku. Předmět by jim měl ulehčit vstup na vysokou školu tím, že se seznámí s některými základními tématy již dopředu a tím usnadní adaptaci na vysokoškolské studium.

MKT | MARKETING

Vyučující: Jana Fabičovic

Předmět je zaměřený na základní principy marketingu, jako je segmentace trhu, cílování zákazníků, pozice produktu, marketingový mix (4P – produkt, cena, místo, propagace) a základní principy jako branding, reklama, PR a digitální marketing. Studenti se také seznámí s praktickými příklady a case studies z oblasti marketingu. Seminář zahrnuje i praktické aktivity jako je tvorba marketingových plánů a simulace marketingových kampaní.

DPU | PODVOJNÉ ÚČETNICTVÍ A DAŇOVÁ EVIDENCE

Vyučující: Marcela Kunderová

Volitelný předmět se zaměřuje na základy podvojného účetnictví a daňové evidence, které jsou klíčové pro správu financí ve firmách i živnostníků. V rámci kurzu se studenti seznámí s principy podvojného účetnictví, kde každá transakce ovlivňuje dvě účtové strany, což zajišťuje rovnováhu v účetních výkazech. Dále se zaměříme na daňovou evidenci, která je jednodušší alternativou pro menší podnikatele, a naučíme se, jak správně evidovat příjmy, výdaje a vypočítat daňové povinnosti. Kurz poskytne praktické dovednosti pro orientaci v účetních a daňových dokumentech, což je užitečné nejen pro budoucí podnikatele, ale i pro každého, kdo se zajímá o ekonomiku a finanční řízení.

EFG | EKONOMICKÁ A FINANČNÍ GRAMOTNOST

Vyučující: Marcela Kunderová

Tento dvouhodinový seminář je určen studentům, kteří chtějí lépe porozumět fungování ekonomiky a získat praktické dovednosti v oblasti finanční gramotnosti. Výuka pokrývá klíčová témata, jako jsou principy tržní ekonomiky, podnikání, osobní finance, daně, investování a finanční trh. Studenti se naučí, jak efektivně spravovat své finance, plánovat rozpočet, orientovat se v bankovních produktech a správně se rozhodovat v otázkách úvěrů, spoření a investic.

KHV | KAPITOLY Z HUDEBNÍ VÝCHOVY

Vyučující: Michal Hutyra, Alena Hutyrová

Seminář hudební výchovy se zaměřuje na hlubší studium hudby, která nás každodenně provází. Věnuje se jejímu vývoji a širším souvislostem v dějinném kontextu. Pro větší porozumění se zapojíme prakticky v práci s rytmem, intonací i harmonií. Budeme schopni rozlišit různé hudební styly a celkově chápat hudbu jako poučený posluchač.

KVK | KAPITOLY VÝTVARNÉ KULTURY

Vyučující: Jitka Pacáková

Předmět je určen pro žáky, kteří se zajímají o výtvarné umění, architekturu a design. Důraz je kladen na dějiny výtvarné kultury v souvislostech od pravěku po současnost. Pozornost je zaměřena na charakteristiku jednotlivých kapitol, jejich spojitost (východiska, důvody, inspirace a následný vliv), stěžejní díla a jejich interpretace, nejvýznamnější představitele a vlastní erudovaný názor. Veškerý výklad je doprovázen filmovou a obrazovou dokumentací. Součástí výuky jsou dle časových možností také návštěvy galerií a sledování aktuálního kulturního dění.

Možná je příprava na maturitní zkoušku, ta se skládá ze dvou částí:

- teoretické – zkouška z dějin výtvarného umění (volitelný předmět Kapitoly z výtvarné kultury KVK)
- praktické – ucelená řada výtvarných prací nebo seminární práce (volitelný předmět Výtvarná tvorba VYT)

Upozornění: Po absolvování předmětu je možné z výtvarné výchovy vykonat maturitní zkoušku, pouze však za předpokladu, že žák v 1. a 2. ročníku absolvoval předmět VYV.

VYT | VÝTVARNÁ TVORBA

Vyučující: Jitka Pacáková, Petr Faron, Lenka Tutschová

Seminář volně navazuje na předmět Výtvarná výchova. Jeho cílem je prohloubit tvůrčí myšlení skrze svět výtvarného umění a prostřednictvím vlastní tvorby.

Rozšiřuje dovednosti v technikách kresby, malby, grafiky a prostorové tvorby. Věnovat se bude jak pracím studijního charakteru (portrét, zátiší, figura, krajina, ...), tak i tvorbě volné. Individuální přístup umožní zpracovávat osobní náměty a náročnější techniky. Získané dovednosti studenti uplatní především u talentových zkoušek na VŠ s výtvarným zaměřením.

Upozornění: Seminář je také doporučen studentům, kteří navštěvují předmět Kapitoly výtvarné kultury, jako průprava k úspěšnému složení praktické části maturitní zkoušky.

Předmět je pro rok 2025/2026 nabízen pouze jako nepovinný předmět VP5

REG | MAKROREGIONY SVĚTA

Vyučující: Radovan Macháček, Markéta Brucháčková

Regionální geografie se zaměřením na aktuální dění ve světě. Seminář volně navazuje na učivo geografie 1. a 2. ročníku. Zabývá se aplikací poznatků fyzické a socioekonomické sféry v jednotlivých regionech světa s důrazem na současné dění ve světových regionech. Seminář vede žáky k pojmenování problémů, pochopení příčin, souvislostí a k formulaci vlastních názorů na aktuální světové dění, a to prostřednictvím rozboru textových materiálů i zpráv z medií. Je vhodný pro studenty se zájmem o všeobecný přehled.

Seminář není určen pro studenty SGE

GIS | GEOINFORMATIKA

Vyučující: Markéta Brucháčková

Seminář je vhodným doplňkem k Semináři z geografie. Zaměřuje se na práci s internetovými zdroji geografických informací a mapovými aplikacemi. Studenti se rovněž seznámí s geografickými informačními systémy a tvorbou digitálních map, vyzkouší si práci v terénu spojenou se sběrem geografických dat a jejich následné zpracování. Seminář nevyžaduje žádné znalosti programování a je vhodný pro všechny, kteří mají rádi mapy a geografii či uvažují o studiu geografie či geoinformatiky na vysoké škole.

MDE | MODERNÍ DĚJINY

Vyučující: Šárka Hrbáčková, Michael Dvorský

Náplní předmětu je zopakování a prohloubení znalostí z dějin 20. století, které žáci uplatní nejen u maturitní zkoušky, ale především u přijímacích zkoušek na VŠ. Cílem semináře je prohloubení znalostí o dějinném období, které nejvíce ovlivnilo naši současnost. Součástí semináře je procvičování historických témat, referáty, samostatná seminární práce žáků., nové badatelské techniky. Je určen žákům, kteří budou maturovat z dějepisu a připravují se na přijímací zkoušky na VŠ humanitního směru, které mají v obsahu přijímacích zkoušek otázky z dějepisu.

CRD | ČESKÉ A REGIONÁLNÍ DĚJINY 20. STOLETÍ

Vyučující: Daniela Hlavinková

Tento volitelný předmět je vhodný pro žáky, které zajímají české dějiny 20. století a také dějiny zlínského regionu. Cílem předmětu je prohloubení znalostí o významných událostech, které zásadním způsobem ovlivnily české dějiny i dějiny zlínského regionu. Při studiu těchto událostí využijeme historické prameny, terénní výzkum a také svědectví pamětníků. Nedílnou součástí předmětu budou projektové a prezentační práce, či samostatné seminární práce.

KDE | KAPITOLY Z DĚJEPISU

Vyučující: Šárka Hrbáčková, Michael Dvorský

Náplní předmětu budou vybraná témata od novověku do současných dějin, na která bude nahlíženo z pohledu příčin v nedávné i vzdálenější minulosti, aby si žáci uvědomili, že dějiny jsou sledem příčin a následků. Cílem bude, aby se sami žáci podíleli na průběhu semináře prací s prameny, samostatným vyhledáváním odpovědí na historické otázky a následnou prezentací a společnou diskusí. Mezi vybranými tématy bude – propaganda, péče o zdraví, sociální dopad průmyslové revoluce, Vestfálský mír v moderní době a další. Je určen nejen žákům, kteří budou maturovat z dějepisu a připravují se na přijímací zkoušky na VŠ humanitního směru.

CDA | CVIČENÍ Z DĚJEPISU – MODUL A

Vyučující: Šárka Hrbáčková, Michael Dvorský

Náplní semináře z dějepisu je zopakování a prohloubení znalostí z dějepisu především o doporučené rozšiřující učivo uvedené v učebních osnovách, které studenti uplatní nejen u maturitní zkoušky, ale především u přijímacích zkoušek na VŠ. Součástí semináře je procvičování historických témat, referáty. Je určen žákům, kteří budou maturovat z dějepisu a připravují se na přijímací zkoušky z historie jako samostatného studijního oboru nebo na VŠ humanitního směru, které mají v obsahu přijímacích zkoušek otázky z dějepisu. Seminář tvoří první část opakovaného učiva, které začíná tématem orientálního starověku a končí obdobím třicetileté války a Vestfálským mírem. Na něj navazuje volitelný předmět „Cvičení z dějepisu – modul B“, který zahrnuje následné období od 17. do 20. století.

Upozornění: Současně nelze volit předmět Seminář z dějepisu

CDB | CVIČENÍ Z DĚJEPISU – MODUL B

Vyučující: Šárka Hrbáčková, Michael Dvorský

Náplní semináře z dějepisu je zopakování a prohloubení znalostí z dějepisu především o doporučené rozšiřující učivo uvedené v učebních osnovách, které studenti uplatní nejen u maturitní zkoušky, ale především u přijímacích zkoušek na VŠ. Součástí semináře je procvičování historických témat, referáty. Je určen žákům, kteří budou maturovat z dějepisu a připravují se na přijímací zkoušky z historie jako samostatného studijního oboru nebo na VŠ humanitního směru, které mají v obsahu přijímacích zkoušek otázky z dějepisu. Seminář tvoří druhou část opakovaného učiva, které navazuje na volitelný předmět „Cvičení z dějepisu – modul A“. a zahrnuje období od 17. do 20. století

Upozornění: Současně nelze volit předmět Seminář z dějepisu

PAS | POHYB A SPORT

Vyučující: Rudolf Brucháček

Seminář je určen pro studenty, kteří chtějí rozšířit své schopnosti a dovednosti ve sportovních hrách, atletice, gymnastice a plavání se zaměřením na přípravu k talentovým zkouškám na sportovní obory VŠ (budoucí trenéry, učitele TV, odborníky na výživu, rozhodčí, fyzioterapeuty, sportovní manažery, profesionální vojáky...), nebo ty, kteří sport a pohyb v různých podobách berou jako nedílnou součástí moderního životního stylu související se zdravím a aktivním trávením volného času.

TVP | TVORBA VIDEA V PRAXI

Vyučující: Martin Mlčák

Seminář je určen studentům, kteří se chtějí naučit nejen pracovat s videem, ale zvládnout celý proces jeho tvorby.

V úvodu si projdeme základy plánování a přípravy videa – jak si připravit scénář, na co si dát pozor při natáčení a jak natočit kvalitní materiál.

Následně se zaměříme na střih a editaci videa – od základního skládání záběrů přes pokročilou práci se zvukem, úpravu barev a korekci pro konzistentní vizuální styl až po vytváření přechodů a efektů.

Studenti si také vyzkouší techniku klíčování (green screen) a na závěr se studenti dozvědí, jaký vhodný formát zvolit v závislosti na účelu videa.

Seminář propojuje teorii s praktickými aktivitami a je vhodný i pro začátečníky, kteří si chtějí osvojit moderní postupy práce s videem.

Seminář je také velmi vhodný pro studenty, kteří studují předmět Grafika, design a multimédia.