

**CHARAKTERISTIKA
VOLITELNÝCH
PŘEDMĚTŮ
PRO ŠKOLNÍ ROK
2017/2018**

I. SEMINÁŘE URČENÉ STUDENTŮM BUDOUCÍCH SEPTIM A BUDOUCÍ 3A

Obecné informace a podmínky pro volbu a otevření seminářů:

- Studenti si volí z uvedené nabídky **tři** dvouhodinové semináře.
- Nabídka seminářů obsahuje jak semináře, které se vypisují na dva roky, tak semináře, které jsou jednoleté.
- Semináře budou vypsány podle zájmu studentů. Minimální počet studentů nutný pro otevření semináře je 15.
- Výběr seminářů proběhne v několika kolech, v nichž se postupně bude redukovat nabídka seminářů, do kterých se nepřihlásil potřebný počet studentů.

		zkratka	strana
1.	Literární seminář – nadstavbový	LiSN	3
2.	Literární seminář – základní	LiSZ	3
3.	Společenskovední seminář	SvS	4
4.	Dějepisný seminář	DeS	4
5.	Konverzace ve francouzštině	KFS	4
6.	Biologický seminář	BiS	5
7.	Fyzikální seminář	FyS	5
8.	Chemický seminář	ChS	5
9.	Matematický seminář	MaS	6
10.	Aplikace pod Windows	AWS	6
11.	Zeměpisný seminář	ZeS	6
12.	Konverzace v němčině	KNS	7
13.	Konverzace v angličtině – nadstavbová	KASN	7
14.	Konverzace v angličtině – základní	KASZ	7
15.	Sociologie a psychologie	SPS	8
16.	Dějiny umění	DUS	8
17.	Politologie a mezinárodní vztahy	PMV	9
18.	Deskriptivní geometrie	DGS	9
19.	Ekonomika podnikání – seminář	EPS	10
20.	Literatura na okraji	LNO	10
21.	Konverzace v ruštině	KRJ	10
22.	Aplikovaná filosofie a etika	AFE	11

Literární seminář (nadstavbový)

Obsah semináře:

Cílem tohoto semináře je rozšířit a prohloubit systém dovedností, schopností a vědomostí žáků, rozvíjet jejich zájem o literaturu a kulturu, připravit žáky ke studiu tohoto oboru na vysokých školách. Získat bohaté čtenářské zážitky, orientovat se v sekundární literatuře oboru, v základních odborných příručkách a časopisech, získat praktické dovednosti při práci s literárními texty, srovnávat různá umělecká zpracování konkrétního díla (dramatizace, filmová povídka, scénář apod.), srovnávat různé způsoby zpracování určitého tématu, získat důkladnější přehled o jednotlivých uměleckých epochách. Z hlediska literární historie se bude jednat především o tvorbu první poloviny 20. století s přesahy do epoch minulých i následujících.

V systému schopností jde o osvojování literárního textu jako specifického zobrazení reality (srovnání literárního díla s dílem neslovesným). V systému zájmů, návyků a potřeb jde o sledování literárního a kulturního života (sledování příslušných časopisů, literárních webů a knižních novinek).

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro studenty s hlubším zájmem o literární tvorbu a pro uchazeče o studium českého jazyka a literatury na VŠ.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Stránská, Suchánková

Poznámka:

- Absolvování semináře **má** přímou vazbu na maturitní zkoušku.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**.
- Literární seminář bude nabízen i v maturitním ročníku.

Literární seminář (základní)

Obsah semináře:

Cílem tohoto semináře je rozšířit a prohloubit systém dovedností, schopností a vědomostí žáků, rozvíjet jejich zájem o literaturu a kulturu, připravit žáky k nové maturitě z tohoto předmětu. Získat bohatší čtenářské zážitky, orientovat se v základní sekundární literatuře oboru, v základních odborných příručkách a časopisech, získat praktické dovednosti při práci s literárními texty, srovnávat různá umělecká zpracování konkrétního díla (dramatizace, filmová povídka, scénář apod.), srovnávat různé způsoby zpracování určitého tématu, získat důkladnější přehled o jednotlivých uměleckých epochách. Práce s odbornou i uměleckou literaturou nepůjde do takové hloubky jako v literárním semináři „nadstavbovém“.

V systému schopností jde o osvojování literárního textu jako specifického zobrazení reality (srovnání literárního díla s dílem neslovesným). V systému zájmů, návyků a potřeb jde o sledování literárního a kulturního života (sledování příslušných časopisů, literárních webů a knižních novinek).

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro studenty s hlubším zájmem o literaturu, jako příprava na maturitní zkoušku.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Suchánková, Stránská

Poznámka:

- Absolvování semináře **nemá** přímou vazbu na maturitní zkoušku.
- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Literární seminář bude nabízen i v maturitním ročníku.

[Zpět](#)

Společenskovědní seminář

Obsah semináře:

Náplní tohoto semináře bude problematika PRÁVA. Na rozdíl od hodin ZSV, kde je základním úkolem načerpání teoretických základů, je seminář postaven na řadě praktických příkladů, kde studenti řeší běžné životní situace s dopadem v právní oblasti. Důležitou součástí semináře je studium nového občanského zákoníku, velký prostor bude věnován pracovnímu či trestnímu právu. Součástí semináře je i návštěva Okresního soudu v Nymburce.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty VŠE, práv + další školy, jejichž součástí jsou obory zabývající se právem.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Nedbal, Oupická, Machurka

Poznámka:

- Seminář je koncipován svým obsahem jako **jednoletý**.
- Maturitní zkouška – Jestliže si student vybere samostatný předmět Společenskovědní seminář jako svůj maturitní, tak může maturovat ze Společenskovědního semináře pouze formou maturitní práce a musí jej navštěvovat ve 3. a 4. ročníku. Jestliže nebude student navštěvovat v jednom z ročníků příslušný seminář, nebude možné z tohoto semináře maturovat.

Dějepisný seminář

Obsah semináře:

Obsahem semináře jsou naše a světové dějiny od období před druhou světovou válkou až do současnosti (ty tvoří největší část otázek testů při přijímacích zkouškách na VŠ). Témata probíraná na semináři rozšiřují a doplňují učivo vyššího gymnázia slovem i obrazem (video) v širším a hlubším historickém kontextu, učí studenty chápat kořeny rozdílných interpretací historických událostí, pracovat s historickými dokumenty, odbornou literaturou (jak s publikacemi, tak i časopisy) a vytvářet seminární práce, které mohou být v následujícím roce rozpracovány v práci maturitní (důležitá je i formální stránka studentských prací – na VŠ se tato znalost už předpokládá!)

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty historie, práv, ostatních humanitních oborů, popř. VŠE

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Nedbal, Hantonová

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí ústní maturitní zkoušky z DEJ.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**; pro případný přestup do tohoto semináře v maturitním ročníku bude nutné (u těch, kteří z dějepisu chtějí skládat ústní maturitní zkoušku v profilové části) složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře a předložit seminární práci z jiného předmaturitního semináře a tím prokázat, že si student osvojil formální úpravu a metodiku psaní tohoto typu prací.

Konverzace ve francouzštině - reálie frankofonních zemí

Obsah semináře:

Seminář je zaměřen na ústní projev, studenti si v něm prohlubují řečové dovednosti, získávají pohotovost, samostatnost a jistotu v praktickém užití francouzského jazyka. Nová gramatika se nezařazuje. Z hlediska metodiky je preferována simulace situací každodenního života. Konverzační témata jsou čerpána ze současného dění a reálií frankofonních zemí.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: rodilý mluvčí

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Konverzace ve francouzském jazyce bude nabízena i v dalším roce jako dvouhodinový seminář

Biologický seminář

Obsah semináře:

Cílem tohoto semináře je prohloubit a rozvinout do širších souvislostí poznatky z předchozí výuky biologie a ekologie. Zahrnuje prohlubování učiva, zejména pak zoologie, ekologie (obecné pojmy), evoluce orgánových soustav. Součástí výuky je zpracování teoretické části maturitní práce. V případě volby maturitní práce z jiného semináře, studenti vypracují seminární práci na dané téma.

Pro koho je seminář zejména určen:

Pro budoucí studenty medicíny, farmacie, veterinárních a přírodovědeckých fakult, učitelství v kombinaci s biologií, FTVS, psychologie a VŠ zemědělské. Při dostatečném počtu studentů lze semináře rozdělit dle budoucího zaměření studia (medicínský směr, přírodovědný)

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Jeníková, prof. Barančík

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**, pro případný přestup do tohoto semináře před maturitním ročníkem bude nutné složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře
- Studenti se účastní kurzu ekologické výchovy.

Fyzikální seminář

Obsah semináře:

Učivo probírané v semináři doplňuje, prohlubuje a zkvalitňuje vědomosti získané v povinné výuce fyziky. Probírány budou např. tato témata - Keplerovy zákony, Dopplerův jev, děje v plynech.

Pro koho je seminář zejména určen:

Je určen studentům s hlubším zájmem o fyziku a techniku, pro zájemce o studium na VŠ technického směru, medicíny, farmacie a některých oborů přírodovědeckých fakult. Při dostatečném počtu zájemců bude seminář v maturitním ročníku rozdělen na dva, z nichž jeden bude určen studentům mířícím na VŠ technického směru (5 hodin týdně) a druhý pro studenty orientované na studium medicíny, farmacie, apod. (2 hodiny týdně).

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Raja, Eliška

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Seminář je koncipován jako dvouletý, pro případný přestup do tohoto semináře před maturitním ročníkem bude nutné složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře

Chemický seminář

Obsah semináře:

Tento seminář slouží k prohloubení teoretických znalostí a praktických dovedností získaných v rámci nižšího i vyššího gymnázia. Náplní semináře jsou především výpočty z kvantitativní chemické analýzy, anorganické názvosloví, práce s internetem a chemickými programy. V případě volné chemické laboratoře i praktická cvičení.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro zájemce o studium přírodovědeckých fakult, VŠCHT, medicíny, farmacie, veterinární fakulty a učitelských oborů v kombinaci s chemií.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Kolbabová, Stojarová

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**, pro případný přestup do tohoto semináře před maturitním ročníkem bude nutné složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře

Matematický seminář

Obsah semináře:

Součástí probíraných témat jsou okruhy totožné s požadavky k profilové části maturitní zkoušky a dále k přijímacím zkouškám na VŠ. Téma diferenciální a integrální počet je zařazeno pouze do semináře, některé tematické celky prohlubují učivo vyššího gymnázia o řešení náročnějších úloh.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen zájemcům o studium VŠ technických, ekonomických a pedagogických v kombinaci s matematikou, zvláště pak matematicko-fyzikálních fakult.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Kolbabová, Kuhn, Mlázovská

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí společné části maturitní zkoušky v úrovni Matematika+ a profilové části maturitní zkoušky.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**, pro případný přestup do tohoto semináře před maturitním ročníkem bude nutné složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře

Aplikace pod Windows

Obsah semináře:

Prohloubení znalostí v kancelářských aplikacích, zejména v tabulkovém kalkulátoru MS Excel, práce se strukturovaným dokumentem v MS Word, dále databázový program MS Access, redakční systémy pro tvorbu webových stránek.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro studenty všech oborů a zájemce o výpočetní techniku.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Pražák

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.

Zeměpisný seminář

Obsah semináře:

V tomto semináři se dobírají a prohlubují některá témata z hodin vyššího gymnázia, jako např.: podrobná kartografie (dějiny, současnost - DPZ, GPS) - praktické úlohy, fyzickogeografická sféra - doplnění atmo-, hydro-, pedo- a biosféry, globální problémy FG sféry, socioekonomická sféra: světové obyvatelstvo, světový průmysl, světová doprava, cestovní ruch, zahraniční obchod, rozdělení světa, globalizace současného světa, světové organizace, globální problémy socioekonomické sféry, geografie České a Slovenské republiky, opakování k maturitě

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro zájemce o studium přírodovědeckých a pedagogických fakult se zaměřením na geografii, VŠE

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Soukup, Lipták

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí ústní maturitní zkoušky ze ZEM.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**, pro případný přestup do tohoto semináře před maturitním ročníkem bude nutné (**u těch, kteří ze zeměpisu chtějí skládat ústní maturitní zkoušku ze ZEM**) složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře.

[Zpět](#)

Konverzace v němčině

Obsah semináře:

Výuka v tomto semináři je zaměřena na rozvíjení všech základních jazykových dovedností – poslechu, čtení, psaní a především na mluvení v každodenních situacích. Studenti si tak prohlubují řečové dovednosti, slovní zásobu a získávají jistotu v užití německého jazyka.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen nejen pro studenty, kteří chtějí maturovat, ale i pro ty, kteří se chtějí zdokonalit v německém jazyce.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Haníková

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Konverzace v německém jazyce bude nabízena i v dalším roce jako dvouhodinový seminář.

Konverzace v angličtině - nadstavbová

Obsah semináře:

Výuka v tomto semináři je zaměřena na prohloubení všech jazykových dovedností (mluvený projev, poslech, psaní, čtení). Úroveň výukových materiálů bude korespondovat s požadavky vysokých škol k přijímacím zkouškám, rovněž usnadní přípravu na získání mezinárodních jazykových certifikátů. Výuka také zahrnuje témata reálií anglicky mluvících zemí.

Pro koho je seminář zejména určen:

Obsah semináře je určen především maturantům, uchazečům o mezinárodní certifikáty a těm, kteří chtějí úspěšně složit přijímací zkoušky z předmětu anglický jazyk na oborové studium filosofických a pedagogických fakult.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: zahraniční lektor – rodilý mluvčí

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Konverzace v anglickém jazyce bude nabízena i v dalším roce jako dvouhodinový seminář.

Konverzace v angličtině - základní

Obsah semináře:

Obsahem toho semináře je rozvoj běžných komunikativních dovedností studenta, které vedou ke zvládnutí obvyklých konverzačních situací. Seminář bude rozvíjet i další komunikativní dovednosti (čtení, psaní, poslech) a rozšiřovat slovní zásobu studentů.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro studenty, kteří chtějí úspěšně odmaturovat a sebevědomě zvládat běžnou komunikaci v anglickém jazyce.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: zahraniční lektor - rodilý mluvčí

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Konverzace v anglickém jazyce bude nabízena i v dalším roce jako dvouhodinový seminář.

[Zpět](#)

Sociologie a psychologie

Obsah semináře:

V prvním roce je seminář zaměřen na sociologii. Studenti se seznámí s předmětem sociologie a jejím postavením v systému věd, vznikem a vývojem sociologického myšlení. Studenti sami posoudí úlohu společnosti v životě jedince v souvislosti s procesem socializace. Seznámí se se základy demografie a pokusí se najít vlastní postoj k výzvám a problémům, kterým v současnosti čelí lidská společnost. Od otázek týkajících se sociálních skupin a sociální struktury společnosti se přesunou k problémům etnických a národnostních vztahů a problematice subkultur. Pokusí se zaujmout stanovisko k otázkám vlivu masové kultury a globalizace na moderní společnost, seznámí se také s aktuální problematikou sociální patologie ve společnosti a provedou vlastní sociologický výzkum. Závěr semináře bude věnován hraniční disciplíně – sociální psychologii.

Pro koho je seminář zejména určen:

Je určen především pro budoucí studenty sociálních věd, filozofických a pedagogických fakult VŠ.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Machurka

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako jednoletý, v maturitním ročníku na něj volně navazuje stejnojmenný seminář
- **Maturitní zkouška** – jestliže si student vybere samostatný předmět jako svůj maturitní, tak bude maturovat ze semináře Sociologie a psychologie (3.+4.roč.). **Jestliže nebude student navštěvovat v jednom z ročníků příslušný seminář, nebude moci skládat z tohoto předmětu maturitní zkoušku.**

Dějiny umění, estetika, výtvarná výchova

Obsah semináře:

Náplní semináře je rozšíření znalostí (formou diskuzí, streamového videa, krátkých filmů, tištěných materiálů) v oboru dějiny vizuální kultury, estetiky a umění. Založen bude na zájmu studentů o umělecké dění, architekturu, případně přípravu na studium na VŠ v oboru. Součástí studia bude také praktická výtvarná/ písemná práce. Podle profilace studentů bude zaměřen více na vizuální a mediální kulturu/estetiku nebo historické epochy, názvosloví architektury, případně souhrnné, ale podrobné znalosti dějin umění.

Pro koho je seminář zejména určen:

Je určen studentům při přípravě na VŠ v oboru design, architektura, stavitelství, dějiny umění, umělecko-průmyslové obory, pedagogika. Může pomoci shrnout znalosti dějin kultury všem budoucím studentům VŠ humanitních oborů.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Kvasničková

Poznámka:

- Seminář je vypsán v roce 2017/2018 jako pilotní jednoletý, dvouhodinový, pro studenty předmaturitního i maturitního ročníku současně
- Je vhodný, ale ne povinný pro studenty, kteří chtějí složit MZ z Výtvarné výchovy jako třetího profilového nebo nepovinného předmětu.

[Zpět](#)

Politologie a mezinárodní vztahy

Obsah semináře:

Ve 3.ročníku je náplní semináře obor POLITOLOGIE !!!. (Mezinárodní vztahy budou součástí 4.roč.). V základech politologie se studenti seznámí s postavením politologie (politických věd) v systému vědních oborů, s obsahem pojmu politika, moc a autorita. Posoudí vliv médií a veřejného mínění na politické dění. Studenti se také pokusí vycházet ze současného dění, reagovat na něj a aplikovat nabyté poznatky na současné události. V souvislosti s rolí politických stran, ideologií a doktrín se seznámí s pojmy demokracie, stát, volby a volební systém, ústava... Součástí semináře je také základní studium STÁTU (znaky, funkce, teorie vzniku, formy státu). V rámci semináře si studenti budou moci vyzkoušet modelové testy na přijímací zkoušky na VŠ. Studenti semináře PMV budou mít přednostní právo návštěvy besedy s politologickým zaměřením - např. 2015/2016 – Petr Kolář (velvyslanec v USA a v Rusku), Václav Moravec (moderátor Otázek VM), Ándor Šándor (bezpečnostní expert), Ondřej Kundra (redaktor Respektu), Jan Hamáček (předseda Poslanecké sněmovny PČR), Břetislav Tureček (expert na problematiku Blízkého východu).

Pro koho je seminář zejména určen:

Je určen pro studenty se zájmem o společenské dění, kteří se v budoucnu chystají na vysoké školy zejména společenskovědní a humanitně zaměřené. Např. VŠE, právnické fakulty, politologické obory, teritoriální studia atd

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Nedbal

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako jednoletý, v maturitním ročníku na něj volně navazuje stejnojmenný seminář.
- **Maturitní zkouška** – Jestliže si student vybere samostatný předmět Politologie a Mezinárodní vztahy jako svůj maturitní, tak bude maturovat z Politologie a Mezinárodních vztahů (3.+4.roč.). **Jestliže nebude student navštěvovat v jednom z ročníků příslušný seminář, nebude moci z tohoto předmětu maturitní zkoušku.**

Deskriptivní geometrie

Obsah semináře:

základy projektivní geometrie – kótovaného promítání, Mongeova promítání (zobrazení přímky, roviny, hranolů, jehlanů, řezy těles rovinou).

Pro koho je seminář určen:

studentům, kteří uvažují o studiu na fakultách technického směru (strojní, stavební, architektury, dopravní) a uměleckých s výtvarným zaměřením.

Seminář bude pravděpodobně vyučovat: prof. Mahnelová

Poznámka:

- Na tento seminář bude volně navazovat v dalším roce deskriptivní geometrie pro pokročilé, jehož obsahem budou planimetrické konstrukce kuželoseček, zobrazení rotačních těles, řezy rotačních těles rovinou.
- Předpokladem úspěšného zvládnutí tohoto semináře je především dovednost základních planimetrických konstrukcí, základní poznatky ze stereometrie a dobrá prostorová představivost, dále pak pečlivost, vytrvalost, trpělivost a píle (nezbytnou součástí předmětu je grafický projev).

[Zpět](#)

Ekonomika podnikání - seminář

Obsah semináře:

Náplní tohoto semináře budou témata: *fungování tržní ekonomiky, podnikání a jeho činnosti, výrobní faktory podnikatelské činnosti, marketing, daně, finanční řízení podnikatelské činnosti*. Součástí semináře jsou ekonomické výpočty a základy účetnictví. V semináři jsou zahrnuty všechny aktuální změny v ekonomice.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty VŠE a ekonomických oborů ostatních vysokých škol a studenty, kteří chtějí v budoucnu podnikat.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: Ing. Novotná

Poznámka:

- Na seminář lze **navázat v maturitním ročníku 5 hodinovým seminářem**, účast v obou letech bude umožňovat složení maturitní zkoušky z tohoto předmětu.

Literatura na okraji (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Pod pojmem literatura chápeme zpravidla slovesné umění, které čas a čtenáři prověřili natolik, že se stalo součástí kulturní pokladnice lidstva a můžeme na ně narazit v učebnicích, čítankách a skriptech. Mimo tuto „elitu“ však existuje mnohem více slovesných projevů, které se do zmíněných publikací nedostaly. Buď zaslouženě, protože jejich literární kvality nejsou valné (i když je možná čte mnohem více lidí než ona klasická díla), nebo prostě jen proto, že doba a školství ještě neuznaly za vhodné je do výuky zařadit. A netýká se to jen autorů, o kterých se ve škole neučí. I v díle mnoha klasiků můžeme najít texty, o kterých se v čítankách a učebnicích mlčí.

Tento seminář se bude věnovat slovesným výtvorům prvního i druhého typu. Knihám, které měly tu smůlu, že zapadly do kolonky brak bez ohledu na jejich kvality (detektivky, horor, sci-fi atd.), ale také jiným druhům slovesnosti, jimiž se běžná výuka literatury příliš nezabývá: komiks, film a seriál, muzikál, rozhlasová hra a další.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen všem zájemcům o netradiční pohled na literaturu. Může být užitečný těm, kdo uvažují o studiu literatury, umění, estetiky či jiných oborů věnujících se kultuře.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Machurka

Poznámka:

- Absolvování semináře **nemá** přímou vazbu na maturitní zkoušku.
- Seminář je koncipován ve školním roce 2017/18 jako **jednoletý**.
- Tento literární seminář mohou navštěvovat studenti **třetího i čtvrtého ročníku**.
- Učivo semináře bude po roce částečně obměněno, je ho tedy možné navštěvovat opakovaně.

Konverzace v ruštině – reálie Ruska

Obsah semináře:

Seminář je zaměřen na ústní projev, studenti si v něm prohlubují řečové dovednosti, slovní zásobu v návaznosti na výuku.

Témata jsou čerpána z každodenních situací a současné komunikace moderního člověka.

Zároveň se bude seminář věnovat ruské kultuře a dalším reáliím.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Koželiská

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Konverzace v ruštině bude nabízena i v dalším roce jako dvouhodinový seminář, který slouží jako příprava k maturitní zkoušce.

Aplikovaná filosofie a etika

Obsah semináře:

Seminář je zaměřen na problémy, které řeší filosofie a etika ve vztahu k člověku. Témata se tedy týkají všech společenských věd (i věd přírodních) skrze pohled filosofie. Cílem bude naučit se kriticky uvažovat o dnešní společnosti. Tento seminář bude nabízet vhled do jednotlivých vědních oborů skrze optiku filosofického tázání – tedy budeme společně hledat a zkoumat odpovědi na otázky, které filosofie řešila ještě před osamostatněním jednotlivých věd, a zároveň se podíváme na to, jaké odpovědi filosofie nabízí dnes. Kurz tak nebude jen o filosofii, ale i dalších společenských vědách. To vše bude probíhat na úrovni „normálních lidí“ – tj. prostřednictvím různých ukázek z filmů, seriálů, tak aby byly dané teze srozumitelné každému. Kromě filosofie se seminář bude věnovat také etice, religionistice a okrajově argumentaci a logice.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen zejména pro přemýšlivé studenty, kteří si chtějí rozšířit své znalosti z oblasti filosofie a chtějí studovat humanitně zaměřenou VŠ (psychologie, sociologie, politologie, filosofie, ekonomie, práva apod.).

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Koželská

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.
- Na seminář je možné navázat **dvouhodinovým** seminářem v maturitním ročníku. Při absolvování obou seminářů bude možné konat maturitní zkoušku. O konečné podobě maturitní zkoušky bude rozhodnuto v následujícím školním roce.

[Zpět](#)

II. SEMINÁŘE URČENÉ STUDENTŮM BUDOUCÍCH OKTÁV A BUDOUCÍ 4A

Obecné informace a podmínky pro volbu a otevření seminářů:

- Studenti si volí z uvedené nabídky **čtyři** semináře. Dva pětihodinové a dva dvouhodinové. Semináře budou sestaveny do bloků.
- Nabídka obsahuje jak semináře, které byly vypsány na dva roky, tak nové semináře, které jsou jednoleté.
- Semináře budou vypsány podle zájmu studentů. **Minimální počet studentů nutný pro otevření semináře je 10.**
- Výběr seminářů proběhne v několika kolech, v nichž se postupně bude redukovat nabídka seminářů, do kterých se nepřihlásil potřebný počet studentů.

I. PŘEDMĚTY, Z NICHŽ SE BUDOU TVOŘIT PĚTIHODINOVÉ BLOKY

	zkratka	strana
1. Matematický seminář A	MaSA	13
2. Chemický seminář	ChS	13
3. Společenskovední seminář	SvS	13
4. Zeměpisný seminář	ZeS	14
5. Dějepisný seminář	DeS	14
6. Biologický seminář	BiS	14
7. Fyzikální seminář	FyS	15
8. Literární seminář	LiS	15
9. Ekonomika podnikání - seminář	EPS	15

II. PŘEDMĚTY, Z NICHŽ SE BUDOU TVOŘIT DVOUHODINOVÉ BLOKY

1. Matematický seminář B	MaSB	16
2. Politologie a mezinárodní vztahy	PMV	16
3. Biologie člověka a výchova ke zdraví	BiV	17
4. Chemicko-biologická praktika	BcP	17
5. Fyzikální seminář pro mediky	FySM	17
6. Fyzikální praktika	FyP	18
7. Literární seminář	LiS	18
8. Konverzace v němčině	KNS	18
9. Literatura na okraji	LNO	19
10. Aplikovaná filosofie a etika	AFE	19
11. Konverzace v angličtině – nadstavbová	KASN	20
12. Konverzace v angličtině – základní	KASZ	20
13. Konverzace ve francouzštině	KFS	20
14. Konverzace v ruštině	KRJ	20
15. Sociologie a psychologie	SPS	21
16. Deskriptivní geometrie	DGS	21
17. Dějiny umění	DUS	21

Matematický seminář A (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

Součástí probíraných témat jsou okruhy totožné s požadavky k maturitní zkoušce a dále k přijímacím zkouškám na VŠ. Nově jsou zde probírána témata komplexní čísla, analytická geometrie v prostoru, nekonečné řady.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen zájemcům o studium VŠ technických, ekonomických a pedagogických v kombinaci s matematikou, zvláště pak matematicko-fyzikálních fakult.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Eliška, Krejčíková, Mahnelová

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí společné části maturitní zkoušky v úrovni Matematika+ a profilové části maturitní zkoušky.

Chemický seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

Tento seminář slouží k prohloubení a rozšíření teoretických znalostí a praktických dovedností získaných v rámci nižšího i vyššího gymnázia. Kromě toho se v tomto semináři opakuje k maturitní zkoušce a prostor se věnuje i přípravě k přijímacím zkouškám na vysokou školu.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro zájemce o studium přírodovědeckých fakult, VŠCHT, medicíny, farmacie a učitelských oborů v kombinaci s chemií.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Drlíková

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Studenti, kteří jej chtějí navštěvovat bez absolvování ChS ve třetím ročníku, **musí** nejpozději do konce srpna složit rozdílovou zkoušku.

Společenskovední seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře

Úvod tohoto semináře bude věnován ekonomickým tématům (primárně osobním financím). Dále by pak měl tento seminář provést studenty dějinami lidského myšlení a pohledu na svět od mýtických představ v předhistorické době po komentátory moderního globalizovaného světa. Zaměří se zejména na oblast lidských práv, filozofie, etiky a náboženství. Součástí semináře je opakování maturitních okruhů ZSV. Studenti v rámci semináře vypracovávají přijímací testy z humanitních oborů na VŠ, testy všeobecného přehledu atp.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty práv, VŠE, historie, filozofie, politologie, mezinárodních vztahů a ostatních humanitních oborů.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Nedbal, Machurka, Oupická

Poznámka:

- Pro přihlášku do semináře **není podmínkou navštěvovat SvS ve 3. ročníku a není nutná rozdílová zkouška.**
- **Maturitní zkouška** – Jestliže si student vybere samostatný předmět Společenskovední seminář jako svůj maturitní, tak může maturovat ze Společenskovedního semináře pouze formou maturitní práce a musí jej navštěvovat ve 3. a 4. ročníku. **Jestliže nebude student navštěvovat v jednom z ročníků příslušný seminář, nebude možné z tohoto semináře maturovat.**

Zeměpisný seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

V tomto semináři se dobírají a prohlubují některá témata z hodin vyššího gymnázia, např. globalizace, globální problémy lidstva, světové organizace. Dále v něm probíhá opakování k ústní maturitní zkoušce ze ZEM a přijímacím zkouškám na VŠ.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro zájemce o studium přírodovědeckých a pedagogických fakult se zaměřením na geografii, VŠE

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Lipták

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí ústní maturitní zkoušky ze ZEM.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**; pro případný přestup do tohoto semináře v maturitním ročníku bude (u těch, kteří ze zeměpisu chtějí skládat ústní maturitní zkoušku ze ZEM) nutné složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře.

Dějepisný seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

Obsahem semináře je systemizace, rozšíření a doplnění učiva vyššího gymnázia (od pravěku po současnost) v širším historickém kontextu (politické, hospodářské, kulturní dějiny, dějiny všedního dne). Cílem je příprava na ústní maturitní zkoušku z dějepisu; seminář by měl upevnit u studentů chápání kořenů rozdílných interpretací historických událostí, práci s historickými dokumenty a odbornou literaturou.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty historie, práv, ostatních humanitních oborů, popř. VŠE

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Hantonová

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí ústní maturitní zkoušky z DEJ v profilové části.
- Seminář je koncipován jako **dvouletý**; pro případný přestup do tohoto semináře v maturitním ročníku bude nutné (u těch, kteří z dějepisu chtějí skládat ústní maturitní zkoušku) složit rozdílovou zkoušku z látky probrané v prvním roce semináře a předložit ročníkovou seminární práci z jiného předmaturitního semináře a tím prokázat, že si student osvojil formální úpravu a metodiku psaní tohoto typu prací.

Biologický seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

Cílem tohoto semináře je prohloubit a rozvinout do širších souvislostí poznatky z předchozí výuky biologie a ekologie. Zahrnuje prohlubování učiva, zejména pak evoluce organismů, soustav, etologie, ekologie (základy + člověk a prostředí), genetiky, obecné biologie, biologie a fyziologie buňky, původu života a biologické evoluce. Povinností studentů je zpracování praktické části MP a její dokončení.

Pro koho je seminář zejména určen:

Pro budoucí studenty medicíny, farmacie, veterinárních a přírodovědeckých fakult, učitelství v kombinaci s biologií, FTVS, psychologie a VŠ zemědělské.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Netopilíková, prof. Hrstka

Poznámka:

- Absolvování semináře je **nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Studenti, kteří jej chtějí navštěvovat bez absolvování BiS ve třetím ročníku, **musí** nejpozději do konce srpna složit rozdílovou zkoušku.

[Zpět](#)

Fyzikální seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

Učivo probírané v semináři doplňuje, prohlubuje a zkvalitňuje vědomosti získané v povinné výuce fyziky.
Např.: speciální teorie relativity, fyzika mikrosvěta, astrofyzika

Pro koho je seminář zejména určen:

Je určen studentům s hlubším zájmem o fyziku a techniku, pro zájemce o studium na VŠ technického směru, MFF UK, medicíny, farmacie a některých oborů přírodovědeckých fakult

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Eliška, Lébl

Poznámka:

- Absolvování semináře **je nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.
- Studenti, kteří jej chtějí navštěvovat bez absolvování FyS ve třetím ročníku, **musí** nejpozději do konce srpna složit rozdílovou zkoušku.

Literární seminář (5 hodin týdně) – případní uchazeči musí složit rozdílovou zkoušku za 3. ročník

Obsah semináře:

Cílem tohoto semináře je rozšířit a prohloubit systém dovedností, schopností a vědomostí žáků, rozvíjet jejich zájem o literaturu a kulturu, připravit žáky ke studiu tohoto oboru na vysokých školách. Získat bohaté čtenářské zážitky, orientovat se v sekundární literatuře oboru, v základních odborných příručkách a časopisech, získat praktické dovednosti při práci s literárními texty, srovnávat různá umělecká zpracování konkrétního díla (dramatizace, filmová povídka, scénář apod.), srovnávat různé způsoby zpracování určitého tématu, získat důkladnější přehled o jednotlivých uměleckých epochách, zejména v druhé polovině 20. století.

V systému schopností jde o osvojování literárního textu jako specifického zobrazení reality (srovnání literárního díla s dílem neslovesným). V systému zájmů, návyků a potřeb jde o sledování literárního a kulturního života (sledování příslušných časopisů, literárních webů a knižních novinek).

Součástí semináře je i opakování literárního učiva k maturitě – v profilové části, jeho systematizace, prohloubení, získání dalších čtenářských zážitků.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro studenty s hlubším zájmem o literární tvorbu a uchazeče o studium českého jazyka a literatury na VŠ.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Oupická, Suchánková

Poznámka:

- Absolvování semináře **má** přímou vazbu na maturitní zkoušku z CJL v profilové části.
- Absolvování semináře **příspěje** k úspěšnému zvládnutí maturitní zkoušky a přijímací zkoušky na VŠ

Ekonomika podnikání - seminář (5 hodin týdně)

Obsah semináře:

Učivo probírané v semináři doplňuje, prohlubuje a zkvalitňuje vědomosti získané v ekonomickém semináři ve třetím ročníku. Nová témata: *management, vedení evidence podnikatelské činnosti (účetnictví, daňová evidence), finanční trh, vztah firmy k národnímu hospodářství*. Součástí semináře je opakování témat k maturitní zkoušce.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty VŠE a ekonomických oborů ostatních vysokých škol a studenty, kteří se chtějí věnovat v budoucnu podnikání a managementu.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: Ing. Novotná

Poznámka:

- Absolvování semináře **je nutnou** podmínkou pro úspěšné zvládnutí maturitní zkoušky.

- Studenti, kteří jej chtějí navštěvovat bez absolvování EPS ve třetím ročníku, musí nejpozději do konce srpna složit rozdílovou zkoušku.

Matematický seminář B (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Obsahem semináře budou vybrané problémy matematiky, jako např. matematická logika, komplexní čísla, lineární algebra, ... Definitivní obsah bude upřesněn podle budoucího zaměření přihlášených studentů.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro studenty, kteří neabsolvovali matematický seminář ve třetím ročníku, protože nebudou z matematiky skládat maturitní zkoušku v profilové části, ale přesto pokládají prohloubení svých znalostí v matematice za důležité např. proto, že součástí přijímací zkoušky na zvolenou vysokou školu jsou i vybrané problémy z matematiky, nebo proto, že v prvním ročníku na vysoké škole se matematika vyučuje... (např. právnické fakulty, přírodovědecké fakulty, ...)

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: kdokoliv z členů PK MAT

Poznámka:

- Absolvování semináře **nestačí** k vykonání maturitní zkoušky v profilové části.
- Seminář co do obsahu není srovnatelný s pětihodinovým seminářem!
- **Není možné si současně volit pětihodinový a dvouhodinový seminář z matematiky.**

Politologie a mezinárodní vztahy (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Ve 4. ročníku jsou náplní semináře pouze MEZINÁRODNÍ VZTAHY !!! Náplní tohoto semináře je vysvětlení a prohloubení pojmů: mezinárodní politika, diplomacie, geopolitika, vývoj představ o mezinárodní spolupráci, OSN, evropská integrace - EU, NATO. Teorie konfliktu (konflikt, propaganda, špionáž-zpravodajské služby, terorismus). Rozbor konkrétních konfliktů – Arabsko-izraelský konflikt; studená válka, TibetRozbor totalitních systémů – KLDŘ, Libye, Bělorusko..... Rozbor aktuálních událostí (Islámský stát, ukrajinská krize)

Součástí semináře je i rozbor testů z přijímacích zkoušek na VŠ příslušného zaměření + rozbor video, DVD dokumentů. Studenti semináře PMV budou mít přednostní právo návštěvy besedy s politologickým zaměřením - např. 2015/2016 – Petr Kolář (velvyslanec v USA a v Rusku), Václav Moravec (moderátor Otázek VM), Ándor Šándor (bezpečnostní expert), Jan Hamáček (předseda Poslanecké sněmovny ČR).

Nově v kapitole teorie konfliktu – po odtajnění archivů; vývoj jaderného zbrojení; první jaderný pokus; závody v jaderném zbrojení v období studené války; DVD dokument o největším jaderném testu v historii; odpaly jaderných bomb v blízkosti zabydlených oblastí

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen budoucím studentům práv, VŠE, historie, politologie a mezinárodních vztahů

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Nedbal

Poznámka:

- Pro přihlášku do semináře **není podmínkou navštěvovat PMV ve 3 .ročníku.**
- **Maturitní zkouška** – Jestliže si student vybere samostatný předmět Politologie a mezinárodní vztahy jako svůj maturitní, tak bude maturovat z Politologie a MVS (3.+4.roč.). **Jestliže nebude student navštěvovat v jednom z ročníků příslušný seminář nemůže skládat z tohoto předmětu maturitní zkoušku.**

[Zpět](#)

Biologie člověka a výchova ke zdraví (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Cílem tohoto semináře je prohloubit a rozvinout do širších souvislostí poznatky z biologie člověka jako anatomie, fyziologie, s důrazem na výchovu ke zdraví.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen studentům se zájmem o prohloubení studia biologie člověka. Je koncipován především jako příprava pro budoucí studium psychologických a pedagogických oborů VŠ, studium sportovních fakult (FTVS, FTK...), fakult medicíny.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Weisssová, prof. Svěcená

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**

Chemicko-biologická praktika (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Chemická část semináře je zaměřena na prohloubení především praktických dovedností v chemické laboratoři, na využití měřicího systému PASCO, na praktické užití softwaru ACD ChemSketch při zpracovávání laboratorních protokolů.

Slouží k dokonalejšímu prohloubení praktických dovedností v biologické laboratoři, praktické poznávání organismů. Součástí biologické části je návštěva přednášek Akademie věd a Anatomického ústavu.

Pro koho je seminář zejména určen:

Praktika jsou určena pro zájemce o studium přírodovědeckých fakult, VŠCHT, VŠZ, medicíny, farmacie a učitelských oborů v kombinaci s chemií a biologií.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: za BIO prof. Barančík, za CHE - prof. Stojarová

Poznámka:

- Seminář je dvouhodinový, chemická a biologická praktika se střídají po týdnech.
- Absolvování semináře **přispěje** k úspěšnému zvládnutí maturitní zkoušky a přijímací zkoušky na VŠ
- Podmínkou je účast v BiS nebo ChS

Fyzikální seminář pro mediky (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Obsahem semináře budou vybrané kapitoly fyziky s ohledem na řešení přijímacích testů na lékařské fakulty

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro studenty směřující na medicínu

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: kdokoliv z členů předmětové komise FYZ

Poznámka:

- Absolvování semináře **nestačí** k vykonání maturitní zkoušky z fyziky; v tomto směru nenahrazuje seminář pětihodinový
- Seminář je vhodným doplňkem k pětihodinovému semináři z biologie a chemie

[Zpět](#)

Fyzikální praktika (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Obsahem semináře budou praktická cvičení ze všech oborů fyziky v rozsahu středoškolské fyziky. Praktická cvičení budou navazovat na látku probranou ve fyzice vyššího gymnázia. Vzhledem k charakteru předmětu budou zařazována cvičení s využitím výpočetní techniky.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro studenty směřující na vysoké školy technického i přírodovědného směru – ČVUT, MFF UK, Jaderná fyzika,...

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: kdokoliv z členů předmětové komise FYZ

Poznámka:

- Absolvování semináře **nestačí** k vykonání maturitní zkoušky z fyziky; v tomto směru nenahrazuje seminář pětihodinový!!
- Seminář je vhodným doplňkem k pětihodinovému semináři z fyziky

Literární seminář (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Seminář se zaměří na světovou a českou literaturu 20. století. Konkrétní náplň semináře (autoři a díla) bude dotvořena na základě zájmů studentů. Obsahem bude srovnávání literárních děl a jejich filmového zpracování (video, návštěva filmového představení), srovnávání literární fikce a historické skutečnosti, opakující se motivy v literatuře (antické, biblické, shakespearovské, parodie, travestie). Součástí semináře je i sledování aktuálního dění v kultuře, případně návštěva divadelních představení. Náplní semináře je i interpretace literárních děl i z dob starších – jako příprava na zkoušku ve společné části maturity.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je vhodný pro studenty, kteří mají rádi literaturu 20. století, zajímají se o kulturní dění a chtějí se dobře připravit k maturitní zkoušce.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Hantonová, Suchánková

Poznámka:

- Není možné volit si současně pětihodinový a dvouhodinový literární seminář

Konverzace v němčině (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Výuka v tomto semináři je zaměřena na rozvíjení všech základních jazykových dovedností – poslechu, čtení, psaní a především na mluvení v každodenních situacích. Studenti si tak prohlubují slovní zásobu a získávají jistotu v užití německého jazyka.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen nejen pro studenty, kteří chtějí maturovat, ale i pro ty, kteří se chtějí zdokonalit v německém jazyce.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Haníková

Poznámka:

- Absolvování semináře **příspěje** k úspěšnému zvládnutí maturitní zkoušky a přijímací zkoušky na VŠ

[Zpět](#)

Literatura na okraji (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Pod pojmem literatura chápeme zpravidla slovesné umění, které čas a čtenáři prověřili natolik, že se stalo součástí kulturní pokladnice lidstva a můžeme na ně narazit v učebnicích, čítankách a skriptech. Mimo tuto „elitu“ však existuje mnohem více slovesných projevů, které se do zmíněných publikací nedostaly. Buď zaslouženě, protože jejich literární kvality nejsou valné (i když je možná čte mnohem více lidí než ona klasická díla), nebo prostě jen proto, že doba a školství ještě neuznaly za vhodné je do výuky zařadit. A netýká se to jen autorů, o kterých se ve škole neučí. I v díle mnoha klasiků můžeme najít texty, o kterých se v čítankách a učebnicích mlčí.

Tento seminář se bude věnovat slovesným výtvorům prvního i druhého typu. Knihám, které měly tu smůlu, že zapadly do kolonky brak bez ohledu na jejich kvality (detektivky, horor, sci-fi atd.), ale také jiným druhům slovesnosti, jimiž se běžná výuka literatury příliš nezabývá: komiks, film a seriál, muzikál, rozhlasová hra a další.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen všem zájemcům o netradiční pohled na literaturu. Může být užitečný těm, kdo uvažují o studiu literatury, umění, estetiky či jiných oborů věnujících se kultuře.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Machurka

Poznámka:

- Absolvování semináře **nemá** přímou vazbu na maturitní zkoušku.
- Seminář je koncipován ve školním roce 2017/18 jako **jednoletý**.
- Tento literární seminář mohou navštěvovat studenti **třetího i čtvrtého ročníku**.
- Učivo semináře bude po roce částečně obměněno, je ho tedy možné navštěvovat opakovaně.

Aplikovaná filosofie a etika (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Seminář je zaměřen na problémy, které řeší filosofie a etika ve vztahu k člověku. Témata se tedy týkají všech společenských věd (i věd přírodních) skrze pohled filosofie. Cílem bude naučit se kriticky uvažovat o dnešní společnosti. Tento seminář bude nabízet vhled do jednotlivých vědních oborů skrze optiku filosofického tázání – tedy budeme společně hledat a zkoumat odpovědi na otázky, které filosofie řešila ještě před osamostatněním jednotlivých věd, a zároveň se podíváme na to, jaké odpovědi filosofie nabízí dnes. Kurz tak nebude jen o filosofii, ale i dalších společenských vědách. To vše bude probíhat na úrovni „normálních lidí“ – tj. prostřednictvím různých ukázek z filmů, seriálů, tak aby byly dané teze srozumitelné každému. Kromě filosofie se seminář bude věnovat také etice, religionistice a okrajově argumentaci a logice.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen zejména pro přemýšlivé studenty, kteří si chtějí rozšířit své znalosti z oblasti filosofie a chtějí studovat humanitně zaměřenou VŠ.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Koželská

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**

[Zpět](#)

Konverzace v angličtině – nadstavbová (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Výuka v tomto semináři je zaměřena na prohloubení všech jazykových dovedností (mluvený projev, poslech, psaní, čtení). Úroveň výukových materiálů bude korespondovat s požadavky vysokých škol k přijímacím zkouškám, rovněž usnadní přípravu na získání mezinárodních jazykových certifikátů. Výuka také zahrnuje témata reálií anglicky mluvících zemí.

Pro koho je seminář zejména určen:

Obsah semináře je určen především maturantům, uchazečům o mezinárodní certifikáty a těm, kteří chtějí úspěšně složit přijímací zkoušky z předmětu anglický jazyk na oborové studium filosofických a pedagogických fakult.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: zahraniční lektor – rodilý mluvčí

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.

Konverzace v angličtině – základní (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Obsahem tohoto semináře je rozvoj běžných komunikativních dovedností studenta, které vedou ke zvládnutí obvyklých konverzačních situací. Seminář bude rozvíjet i další komunikativní dovednosti (čtení, psaní, poslech) a rozšiřovat slovní zásobu studentů.

Pro koho je seminář zejména určen:

Seminář je určen pro studenty, kteří chtějí úspěšně odmaturovat a sebevědomě zvládat běžnou komunikaci v anglickém jazyce.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: zahraniční lektor nebo rodilý mluvčí + český učitel angličtiny

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.

Konverzace ve francouzštině - reálie frankofonních zemí (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Seminář je zaměřen na ústní projev, studenti si v něm prohlubují řečové dovednosti, získávají pohotovost, samostatnost a jistotu v praktickém užití francouzského jazyka. Nová gramatika se nezařazuje. Z hlediska metodiky je preferována simulace situací každodenního života. Konverzační témata jsou čerpána ze současného dění a reálií frankofonních zemí.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: rodilý mluvčí

Poznámka:

- Absolvování semináře **přispěje** k úspěšnému zvládnutí maturitní zkoušky a přijímací zkoušky na VŠ

[Zpět](#)

Konverzace v ruštině (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Seminář je zaměřen na ústní projev, studenti si v něm prohlubují řečové dovednosti, slovní zásobu, získávají samostatnost a jistotu v užití ruského jazyka.

Témata jsou čerpána z každodenních situací a komunikace moderního člověka.

Seminář přispívá k úspěšnému složení maturitní zkoušky, podle přání studentů se lze věnovat přípravě jak na společnou část mat. zkoušky, tak na profilovou (školní) část.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Koželská

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako **jednoletý**.

Sociologie a psychologie (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Druhý rok studia tohoto semináře je zaměřen na psychologii. Studenti se seznámí s definicí, předmětem a úkolem psychologie, s dějinami psychologie, se základními psychickými jevy i oblastmi jako je inteligence, motivace či fantazie a kreativita. Nechybí ani problematika vývojové psychologie a úlohy rodiny a dětství v psychickém vývoji člověka. V rámci studia psychologie osobnosti studenti posoudí řadu teorií, typologií a zabývají se i problematikou psychopatologie.

Pro koho je seminář určen:

Seminář je vhodný pro budoucí studenty psychologie, sociálních věd a pedagogiky.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Machurka

Poznámka:

- Seminář je koncipován jako jednoletý, volně navazuje na stejnojmenný seminář ze třetího ročníku.
- **Maturitní zkouška** – Jestliže si student vybere seminář jako svůj maturitní předmět, bude maturovat ze semináře Sociologie a psychologie (3.+ 4. roč.). **Jestliže nebude student navštěvovat v jednom z ročníků příslušný seminář, nemůže z tohoto předmětu maturovat!**

Deskriptivní geometrie (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Obsah semináře tvoří planimetrické konstrukce kuželoseček, zobrazení rotačních těles a jejich řezů rovinami v Mongeově promítání.

Pro koho je seminář určen:

studentům, kteří uvažují o studiu na fakultách technického směru (strojní, stavební, architektury, dopravní) a uměleckých s výtvarným zaměřením.

Seminář bude pravděpodobně vyučovat: prof. Mahnelová

[Zpět](#)

Dějiny umění, estetika, výtvarná výchova (2 hodiny týdně)

Obsah semináře:

Náplní semináře je rozšíření znalostí (formou diskuzí, streamového videa, krátkých filmů, tištěných materiálů) v oboru dějiny vizuální kultury, estetiky a umění. Založen bude na zájmu studentů o umělecké dění, architekturu, případně přípravu na studium na VŠ v oboru. Součástí studia bude také praktická výtvarná/ písemná práce. Podle profilace studentů bude zaměřen více na vizuální a mediální kulturu/estetiku nebo historické epochy, názvosloví architektury, případně souhrnné, ale podrobné znalosti dějin umění.

Pro koho je seminář zejména určen:

Je určen studentům při přípravě na VŠ v oboru design, architektura, stavitelství, dějiny umění, umělecko-průmyslové obory, pedagogika. Může pomoci shrnout znalosti dějin kultury všem budoucím studentům VŠ humanitních oborů.

Pravděpodobně bude seminář vyučovat: prof. Kvasničková

Poznámka:

- Seminář je vypsán v roce 2017/2018 jako pilotní jednoletý, dvouhodinový, pro studenty předmaturitního i maturitního ročníku současně
- Je vhodný, ale ne povinný pro studenty, kteří chtějí složit MZ z Výtvarné výchovy jako třetího profilového nebo nepovinného předmětu.

[Zpět](#)