

Závěrečná práce - SEMINÁRNÍ PRÁCE S OBHAJOBOU

Anotace

V projektu SEMINÁRNÍ PRÁCE S OBHAJOBOU studenti zpracovávají písemnou práci na témata, jež souvisí s globálním děním, technologiemi, inovacemi, životním stylem, historií, literaturou, uměním atp.

Oblasti bádání

Literatura (autoři a díla české i světové literatury)
Přírodní vědy – matematika, biologie, chemie, fyzika, zeměpis
Humanitní vědy – sociologie, politologie, zákl. spol. věd, historie
Další oblasti – estetika, etika, zdraví, životní styl, inovace, technologie, globální problémy atp.
Média, Právo, Bezpečí, Práce a finance

Jedná se o ročníkovou práci s prezentací a vlastní obhajobou, jež je založena na pravidelných konzultacích s vyučujícími. Studenti vybírají z nabídnutých témat, nebo si mohou sestavit téma vlastní, po konzultaci s vedoucími jejich práce. Jedno téma smí zpracovat jen jeden student.

Hlavními cíli projektu je prokázat a rozšířit získané odborné znalosti, prokázat dobrou orientaci ve zvolené problematice, zvládnout aplikaci vhodných metod řešení zvoleného problému, vyhledávat informace a pracovat s různými informačními zdroji. Dále pak musí student prokázat schopnost kriticky vyhodnocovat dostupné materiálové zdroje a informace, zpracovat texty většího rozsahu dle zadaných kritérií a prezentovat výstupy vlastní práce před veřejností.

Účelem projektu je vlastní volbou tématu podpořit studenty v jejich zainteresovanosti a prohloubení znalostí o dané problematice, odpovědnost za vlastní práci a motivaci k jejímu dokončení. Zároveň tak budou vytvořeny optimální podmínky pro rozvoj vlastní iniciativy a kreativity studentů při řešení problémů.

Záměrem je, aby studenti prokázali své odborné znalosti, získali dovednosti k účelnému a efektivnímu řešení konkrétních problémů, a navíc uplatnili tyto dovednosti adekvátně a metodicky správně. Tím tento projekt přispívá k ideální přípravě studentů na maturitní zkoušku, přijímací zkoušky do navazujícího vzdělávání i k samotnému studiu na VŠ.

Provedení a prezentace

Vedoucí prací (vyučující Gymnázia Hostivice) vypíše témata související s výše uvedenými oblastmi bádání. Počet témat může převyšovat počty studentů. Studenti vybírají témata podle vlastního uvážení a předchozích znalostí. Podle tématu si tedy vyberou vedoucího své práce.

Vedoucí práce si se studentem/ studentkou stanoví termíny konzultačních schůzek. Za dodržování termínů je zodpovědný student/ka, ne vedoucí práce. Termíny konzultací a jejich obsah se evidují do tabulky (viz. Příloha)

Hlavním předmětem, do něhož spadá formální stránka seminární práce i nácvik mluvního projevu, je jazyk český. Předmět zároveň zahrnuje celkovou známku za sepsanou seminární práci a její obhajobu v českém jazyce. Obhajobě je věnována časová dotace 15 minut. Za hodnocení formální a rétorické stránky zodpovídá vyučující jazyka českého.

Hodnocení obsahové správnosti seminární práce spadá do předmětů, které se nejbližší vztahují k jednotlivým zájmovým oblastem – tedy:

PŘEDMĚT	OBLAST
Český jazyk a literatura	Analýza, srovnání, kritika lit. Díla, autora atp., média, informace a dezinformace, film, divadlo atp.
Fyzika	Inovace, objevy, důkazy, technologie atp.
Biologie, chemie	Pokusy, analýzy, důkazy, bezpečí, medicína
Základy společenských věd	Právo, politika, práce, finance, globální problémy, informace a dezinformace, média atp.
Dějepis	Geopolitická, historická témata atp.
Zeměpis	Geopolitická témata, cestovní ruch, globální problémy atp.
Cizí jazyk	Literatura, jazykověda, film, divadlo
Tělesná výchova	Lidské zdraví, životní styl, medicína

Projekt je zapojen také do cizích jazyků, v nichž studenti sepíší abstrakt. V mluvené části svého závěrečného projevu pak studenti obhájí vlastní práci pouze v anglickém jazyce, časová dotace je 5 minut. Za anglicky sepsanou část seminární práce a za obhajobu v cizím jazyce zodpovídají vyučující anglického jazyka.

1. Zpracování práce – formální stránka

- práce bude v rozsahu minimálně 25 normostran textu – normostrana odpovídá 1800 znaků včetně mezer (ve Wordu se zjistí v záložce Revize – počet slov)
- nastavení okrajů: horní okraj – 25 mm
dolní okraj – 20–25 mm
levý okraj – 35 mm
pravý okraj – 15-25 mm
- písmo: Times New Roman (vel. 12) / Arial (vel. 11) / Calibri (vel. 11)
- zarovnání: do bloku
- řádkování: 1,5
- odstavce lze oddělovat a) odsazením 1. slova odstavce směrem doprava, b) mezerou mezi odstavci (Word obvykle dělá sám) – a) a b) nelze kombinovat!

- v každé práci musí být užity alespoň 2 poznámky pod čarou, které budou odkazovat na zdroj¹, z něž byla čerpána uvedená myšlenka
- barevné obrázky je nutné tisknout barevně
- vytištěná práce se odevzdává svázaná v kroužkové vazbě
- na co si dát pozor:
 - za tečkou a čárkou se dělá mezera
 - na konci řádku nesmí být jednoslabičná slova (předložky, spojky) – odstraňují se pevnou mezerou mezi jednoslabičným slovem a slovem následujícím pomocí Ctrl+Shift+mezerník
 - pravopis!!!

2. Struktura práce

Titulní strana – škola, název práce, autor, vedoucí práce, školní rok

Prohlášení – „Prohlašuji, že jsem závěrečnou práci vypracoval(a) samostatně a uvedl(a) jsem všechny informační zdroje.“ *Vlastnoruční podpis*

Poděkování (nepovinné)

Obsah

Úvod

Vlastní práce

Závěr

Zdroje

Přílohy (nepovinné)

- každý bod struktury (kapitola) začíná na nové straně
- prohlášení a poděkování se obvykle píše na konec stránky
- titulní strana a strany, na nichž je prohlášení, poděkování a obsah se nečíslují

3. Úvod a závěr

- úvod by měl odpovídat na otázky: Čím se práce zabývá (téma)? Proč se tím zabývá, proč jsem si toto téma vybral? Jaké jsem si stanovil cíle (1 či více)? Co v ní najdeme za informace? Jak jsem informace získal? Komu a k čemu jsou informace dobré, k čemu mají sloužit?
- závěr odráží, rekapituluje informace obsažené v úvodu a doplňuje je o výsledky, tj. zda cíl byl naplněn, nebo nebyl, závěry šetření, doporučení, nově vyvstalé otázky apod.
- úvod a závěr se, na rozdíl od kapitol, nečíslují

4. Obsah a číslování kapitol

- ve Wordu je potřeba nastavit si číslování kapitol a podkapitol ve stylech nadpisů a na základě toho nastavit generování obsahu (jak na to viz např.

¹ Jak má vypadat odkaz na zdroj, najdete v v bodě 5. Zdroje.

www.inscriptum.cz → Absolventské práce → od první kapitoly dále je vždy na konci stránky odkaz Příručky)

- nová kapitola začíná na nové stránce

5. Zdroje

- při tvorbě práce by měly být použity minimálně 3 zdroje různé povahy (alespoň 2 druhy – např. 2 knihy, 1 webová stránka)
- v práci by se měl objevit alespoň jeden citát z uvedeného zdroje, tj. v textu použijte doslovný přepis části textu, který dokládá vaše tvrzení, doplňuje informace v textu
- citáty jsou v práci označeny uvozovkami a odkazem na zdroj, z něž pochází

„Věcná a pravopisná kontrola je nezbytnou součástí závěrečných činností na práci a je doporučeno, aby ji provedl spolu s vámi i někdo jiný.“ (Francírek, 2013, s. 37)

(Příjmení, rok vydání, strana)

- bibliografická citace zdrojů se řídí normou ISO 690
 - knižní publikace:
PŘÍJMENÍ, jméno. *Název: podnázev.* Číslo vydání. Místo vydání: Nakladatelství, rok vydání. ISBN
 - článek v časopise:
PŘÍJMENÍ, jméno. *Název: podnázev. Název časopis.* Místo vydání: Nakladatelství. Měsíc, rok, ročník, číslo, rozsah stran. ISSN
 - webová stránka:
Název webové stránky. [online][datum citování, čas citování]
 - příspěvek na webové stránce:
PŘÍJMENÍ, jméno. *Název příspěvku. Název webové stránky.* [online] [datum citování, čas citování]
- s vytvořením bibliografických citací vám pomůže www.citace.com

6. Prezentace

- je tvořena primárně v PowerPointu, po dohodě s vedoucím práce lze užít i jiného programu/formátu
- struktura:
 - Název práce
 - Odůvodnění tématu + cíl práce
 - Hlavní body práce
 - Postup práce
 - Zdroje
- prezentace se píše pouze v bodech
- prezentace není určena k detailnímu seznámení s obsahem práce, slouží pouze k jejímu představení
- prezentace by měla být předem zkontrolována s vedoucím práce

- délka prezentace: max. 15 min
- prezentace bude probíhat před tříčlennou komisí (max. 3 práce během 1 vyučovací hodiny)

Ostatní žáci školy mohou navštěvovat prezentace jednotlivých prací dle svého zájmu (rozpis prezentací se jménem autora a názvem práce bude předem zveřejněn) po dohodě se svým vyučujícím. Pro žáky kvinty je návštěva prezentace povinná.

7. Hodnocení

- práce je hodnocena komplexně - je hodnocena nejen kvalita zpracování práce, ale také pracovní kompetence žáka (přístup ke zpracování práce, účast na konzultacích, plnění pokynů, plnění termínů)
- neodevzdání práce je důvodem k neklasifikaci v předmětu, v jehož rámci je práce psána
- součástí hodnocení je povinných minimálně 5 konzultací (včetně domluvení tématu) a odevzdání konceptu práce, který bude obsahovat: téma práce, cíl, osnovu, metody práce (bude-li součástí závěrečné práce i výzkum) a 3 základní zdroje, se kterými bude pracováno
- za svoji práci může žák získat maximálně 50 bodů, z čeho vyplývá hodnocení celkovou známkou:

1 ... 45 – 50	(90% - 100%)
2 ... 40 – 44	(80% - 89%)
3 ... 25 – 39	(50% - 79%)
4 ... 20 – 24	(40% - 49%)
5 ... 0 – 19	(0% - 39%)

Známka 5 nebude udělena, student nebude klasifikován v daném předmětu
- jednotlivé složky jsou bodově zastoupeny v hodnocení takto:
 - pracovní kompetence 10 bodů
(příprava a přístup studenta, včetně plnění termínů)
 - formální zpracování 5 bodů
 - obsahové zpracování 15 bodů
 - jazykové a stylistické zpracování 5 bodů
 - prezentace 15 bodů
- výslednou známku ve 2. pololetí navrhuje vedoucí práce, rozhoduje o ní komise
- žák se známku dozví na konci dne, v němž prezentoval svoji práci; jednání o známce probíhá bez přítomnosti žáků

8. Odevzdání práce a prezentace

- práce se odevzdává 1x v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě
- prezentace se odevzdává pouze v elektronické podobě

9. Termíny pro školní rok 2022/2023 (orientační termíny – bude upřesněno)

- zvolení tématu a vedoucího práce (nutná předchozí domluva s vedoucím práce):
17.6. 2022
- **první konzultace**, odevzdání konceptu: **do 25.10.**
- **druhá konzultace do 13.12.**
- **třetí konzultace do 18.2.**
- **čtvrtá konzultace** , odevzdání souvislého textu: **14.3.**
- **Odevzdání finální podoby v elektronické podobě do 19.4.**
- **odevzdání prezentace: do 29.4.**
- Vedoucí práce odevzdá do 9.5. hodnocení závěrečné práce daného studenta septimy
- obhajoba práce: termín bude stanoven ředitelkou školy