

# Jak napsat závěrečnou práci

**Tomáš Plíhal**

**[tomas.plihal@econ.muni.cz](mailto:tomas.plihal@econ.muni.cz)**

Katedra financí

Ekonomicko-správní fakulta, Masarykova univerzita

22. února 2022

# Obsah

Úvod

Formální náležitosti

Finance a právo

Doporučená struktura BP/DP

Doplňující informace

# Obsah

Úvod

Formální náležitosti

Finance a právo

Doporučená struktura BP/DP

Doplňující informace

## Cíle zpracování závěrečné práce

- Prokázat analytické schopnosti a umění aplikovat své znalosti na řešení konkrétního problému.
- Naučit se pracovat s akademickými zdroji.
- Naučit se time management při práci na velkém projektu.
  
- Jedná se o nejdůležitější výsledek studia:
  - Analytické psaní je základní dovedností absolventa.
  - Potenciální zaměstnavatelé se rozhodují na základě kvality vaší práce.
- Klíčová součást státní závěrečné zkoušky.
- Závěrečné práce jsou veřejně dostupné online (navždy).

# Obsah

Úvod

Formální náležitosti

Finance a právo

Doporučená struktura BP/DP

Doplňující informace

# Formální náležitosti

- Všechny formální náležitosti jsou dostupné **ZDE**.
- Rozsah BP: **35-45** normostran (od úvodu po závěr)
- Rozsah DP: **60-80** normostran (od úvodu po závěr)

# Průchod studiem

## Teze BP/DP

- Výběr tématu a získání základních poznatků o dostupné literatuře, používaných metodách a datech.
- Student po konzultaci s vedoucím práce zpracuje zadání.

## Bakalářský/Diplomový seminář 1

- Doporučuje se zpracovat první výsledky analýzy. Na základě rešerše zvolit metodiku, nachystat data a zkusit spočítat předběžné výsledky.

## Bakalářský/Diplomový seminář 2

- Dokončit analýzu, vše sepsat a finalizovat celou práci.
- Důkladně zkontrolovat všechny formální náležitosti práce.

# Získání zápočtů

## Teze BP/DP

- Vedoucí dává zápočet až schválí zadání a následně ho vloží do ISu.

## Bakalářský/Diplomový seminář 1

- Přesné podmínky stanovuje vedoucí a dává zápočet dle svého uvážení.

## Bakalářský/Diplomový seminář 2

- Vedoucí může udělit zápočet jedině za hotovou práci, kterou považuje za obhajitelnou.



## Teze BP/DP

- Výběr vedoucího a zpracování zadání práce.
- Co nejdříve kontaktujte vedoucího a začněte pracovat na zadání.

### Náležitosti zadání:

- Cíl práce - stačí jedna věta
- Strukturu práce - přibližné názvy hlavních kapitol
- Použité metody - jen seznam názvů
- Zdroje - 5 odborných zdrojů, ideálně akademické články

## Komunikace s vedoucím

- Kontaktujte vedoucího vždy na začátku semestru a domluvte se na podmínkách zápočtu a dalších požadavcích.
- Aktivně využívejte konzultace v průběhu semestru.
- Na konzultace **chodte připravení**, složitější dotazy můžete zaslat předem.

## Doporučený postup psaní BP/DP

- Začněte psát pouze draft (pracovní verzi), může se hodně měnit na základě konzultací a průběžných výsledků.
- Nejprve začněte stručnou rešerší literatury. Teze BP/DP
- Promyslete metodiku. Teze BP/DP
- Zpracujte data. BP/DP seminář 1
- Aplikujte metodiku na daných datech. BP/DP seminář 1
- Interpretujte výsledky. BP/DP seminář 2
- Dodělejte rešerši literatury, popis metodiky a dat dle potřeby. BP/DP seminář 2
- Dopište úvod a závěr. BP/DP seminář 2

# Obsah

Úvod

Formální náležitosti

Finance a právo

Doporučená struktura BP/DP

Doplňující informace

# Specifika závěrečné práce v programu Finance a právo I

- Závěrečná práce by měla propojit právní a ekonomickou stránku, tj. ekonomický problém by měl být zasazen do právního kontextu, resp. naopak (v závislosti na tom, na jaké fakultě je práce vedena).
- Rozsah ekonomické, resp. právní stránky není pevně stanoven - vždy záleží na konkrétním tématu, cíli a požadavcích vedoucího práce – **POZOR: nikdy ale nelze žádnou z nich zcela opomenout.**

## Specifika závěrečné práce v programu Finance a právo II

- Právní/ekonomickou stránku je nutno zohlednit v literární rešerši – jako literaturu nezapomenout použít vedle právních předpisů i jiné právní zdroje (tj. judikaturu, komentáře, články).
- Pouhé vyjmenování právních předpisů není pro práci dostatečné, je třeba jejich hlubší rozbor (buď v literární rešerši či vlastní analytické části).
- Dle cíle je potřeba zohlednit právní/ekonomickou stránku při psaní metodiky práce.
- Zjištěné výsledky lze diskutovat se stávajícím právním stavem či lze přijít s vlastním návrhem de lege ferenda, jak by se daný problém dal vyřešit.

## Specifika závěrečné práce v programu Finance a právo III

- Právní zdroje lze hledat v ASPI – všichni studenti mají k dispozici právní informační systém ASPI, který obsahuje na jednom místě právní předpisy, komentáře, judikaturu a jinou právní literaturu (ASPI dostupné i z domova; návod: [ZDE](#)).
- Cituje se výhradně **harvardským stylem** – harvard nezná citace právních předpisů, tj. je možné si vytvořit vlastní styl respektující obecné požadavky harvardu – nutno dodržet jednotnost!
  - (zákon č. 89/2012 Sb.; § 12)
  - (občanský zákoník; § 12)
  - (§ 12 občanského zákoníku)
  - apod.
- Pro bibliografické citace právních zdrojů je vhodné se inspirovat směrnicí [PrF č. 3/2020](#), o citacích dokumentů užívaných v pracích (!!! pozor, pro citace ostatních zdrojů je závazná směrnice [ESF č. 9/2019](#)).

# Obsah

Úvod

Formální náležitosti

Finance a právo

**Doporučená struktura BP/DP**

Doplňující informace



## Doporučená struktura BP/DP

Sekce	Obsah
Abstrakt	Co jsem v práci řešil a vyřešil?
Úvod	Jaký problém budu řešit a proč?
Rešerše literatury	Kdo a jak zkoumal daný problém? Jaké jsou dosavadní poznatky?
Metodika	Jak budu daný problém řešit já?
Data	Jaká použiji data?
Výsledky	Co jsem zjistil při aplikaci Metodiky na Data?
Diskuse	Co tyto výsledky znamenají?
Závěr	Jaký je závěr celého výzkumu?

# Úvod

## Charakteristika

- Úvod do problematiky, motivace, **cíle výzkumu.**

## Účel

- Stručně a jasně vysvětlit o čem bude daná práce a zaujmout čtenáře.

## Doporučení

- Jedna z nejdůležitějších částí, vytváří první dojem.
- Psát až nakonec, až je práce hotová.
- Měl by být delší než 1 strana.

# Rešerše literatury

## Charakteristika

- Základní přehled odborných článků na dané téma.
- Kdo se daným tématem zabýval a k jakým dospěl výsledkům.

## Účel

- Získat přehled o metodách a výsledcích minulých výzkumů.
- Identifikace přínosu práce.
- Získat přehled, jak má vypadat odborná práce.

# Rešerše literatury

## Doporučení

- Vycházet z kvalitních zdrojů (**články v odborných časopisech**, odborné monografie).
- Využívat převážně **zahraniční zdroje**.
- Nepoužívat všeobecně známá fakta a neopisovat učebnice.
- Rozsah není pevně stanoven, ale nemělo by se jednat o hlavní část práce.
  
- Necitovat wikipedii, investopedii, atd. Vždy hledejte ověřený zdroj.
- <https://scholar.google.com/> nebo <https://ezdroje.muni.cz/>

# Metodika

## Charakteristika

- Konkrétní postup jak dosáhnout cíle práce.

## Účel

- Slouží ke kritickému zhodnocení výzkumu.
- Návod pro případnou replikace někým jiným.
- Definice základních proměnných, které budou použity.

## Doporučení

- Měla by vyplynout z rešerše literatury.
- Možno zvolit i jinou originální metodu.
- Zdůvodnění výběru metody. Proč je zvolená metoda nejvhodnější?

# Data

## Charakteristika

- Zdroje použitých dat.
- Popis jejich dalšího zpracování.

## Účel

- Zhodnocení kvality zdrojů a vypovídací hodnoty výzkumu.
- Napomáhá případné replikaci výzkumu.

## Doporučení

- Ověřit dostupnost dat už při výběru tématu.
- Využívat kvalitní zdroje dat, např. Bloomberg.

# Výsledky

## Charakteristika

- Aplikace Metodiky na zvolených Datech.
- Prezentace dosažených výsledků.

## Účel

- Hlavní část celé práce, tvoří přínos.

## Doporučení

- Začít základní exploratory data analysis (popisné statistiky, grafy).
- Postupně aplikovat zvolenou metodiku a v případě potřeby ji upravovat.
- Prezentovat výsledky přehledně a jasně, případně využívat přílohy.

# Diskuse

## Charakteristika

- Interpretace dosažených výsledků.

## Účel

- Vyzdvihnout hlavní výsledky a interpretovat co znamenají.

## Doporučení

- Porovnat výsledky s dosavadní literaturou a pokusit se vysvětlit případné nesrovnalosti.



# Závěr

## Charakteristika

- Shrnutí celého výzkumu a dosažených výsledků.

## Účel

- Stručně a jasně prezentovat hlavní přínos práce.

## Doporučení

- Spolu s úvodem jedna z nejdůležitějších částí.
- Věnujte jí zvýšenou pozornost.
- Neopisujte Úvod!

# Obsah

Úvod

Formální náležitosti

Finance a právo

Doporučená struktura BP/DP

Doplňující informace

## Nejčastější chyby

- Práce je příliš popisná, málo vlastní analýzy a vyvozených závěrů.
- Nevyužívání pravidelných konzultací.
- Odevzdávání na poslední chvíli (není čas na opravu a přepracování).
- Přehnaná interpretace výsledků, nekompromisní zobecňování závěrů.
- Nedodržení formátování textu práce podle směrnice.

# Citace

- Využívejte harvardský styl (author-date).
- Další neoficiální informace dostupné např. na [www.citace.com](http://www.citace.com).
- Citační nástroje: Zotero, Mendeley, EndNote

## Další nástroje k tvorbě práce

- LaTeX editor: Overleaf (plná licence [ZDE](#))
- šablona v Overleaf [ZDE](#), šablona na prezentace v Overleaf [ZDE](#)
- Statistika/ekonometrie: Gretl, R, Python

**MASARYKOVA  
UNIVERZITA**