# Metodika disertační práce

## Téma disertační práce:

## Téma disertační práce v anglickém jazyce:

**Katedra**:

**Vypracoval/a**:

**Doktorský studijní program/Obor**:

**Školitel**:

**Rok**:

# Obsah metodiky

## Úvod do problematiky

Červený text v metodice nahraďte svým a zformátujte jako „normální“.

V úvodu do problematiky stručně (max. 1800 znaků) popište „co“ je předmětem Vaší dizertační práce. Informace zde uvedené musí být pochopitelné i pro členy oborové rady, jejichž obor nespadá do tématiky Vaší dizertační práce.

## Cíle práce a vědecké hypotézy

Stručně a jasně popište navrhované cíle disertační práce, tj. to „čeho“ chcete dosáhnout. (max. jedna strana A4). Oborová rada cíle práce posuzuje v návaznosti na metodiku práce, zejména splnitelnost věcnou a časovou.

## Metodika práce

### Analýza poznatků z literatury

Zde uveďte „literární rešerši“ z oblasti Tématu dizertační práce. Z literární rešerše musí vyplývat, že cíle dizertační práce buď jsou zcela nové a nepublikované nebo významně rozšiřují danou vědní oblast a cíle disertační práce navazují na již publikované výsledky. (max. 3600 znaků). Z analýzy poznatků oborová rada posuzuje dizertabilitu Vaší práce, tedy i obhajitelnost.

### Metodika měření

Zde uveďte postupy, které použijete pro splnění cílů dizertační práce. Postupy převzaté jsou citovány, nové postupy jsou srozumitelně popsány. V teoretických i experimentálních disertačních pracích se nesmí vyskytovat tzv. „black box“ postupy bez vysvětlení skutečného navrhovaného postupu.

### Experimentální část

Pro teoretické práce je tato část nerelevantní, protože metodický postup je uveden výše. Pro experimentální témata, tedy jakýkoliv postup, který vyžaduje experiment/měření, zde uvedete „co“ chcete měřit, „jak“ to chcete měřit, „na čem“ budete experiment provádět a „jak“ chcete experimenty vyhodnocovat.

### Časový harmonogram

Uveďte časový harmonogram řešení dizertační práce. Programy DSP jsou 4-leté, obor jsou 3-leté. Chronologicky uveďte, „kdy“ budete dělat literární rešerše Tématu dizertační práce, včetně revizí. „kdy“ budou prováděny experimenty, „kdy“ budete jednotlivé experimenty vyhodnocovat“, atd. (příklad stručného harmonogramu je uveden níže)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Rok studia | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Čtvrtletí | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Zahájení práce, tvorba metodiky |  |  |  | \* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Shromažďování informací |  |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* |  |  |  |  |
| Vlastní experimenty |  |  |  |  |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* |  |  |  |  |
| Vyhodnocení |  |  |  |  |  |  |  | \* | \* | \* | \* | \* | \* |  |  |  |
| Předpokládaný termín dokončení |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \* | \* | \* |  |

### Rizika

Zde uveďte rizika (včetně finančních), které můžou ovlivnit cíle dizertační práce nebo časový harmonogram. Uveďte, jakým způsobem chcete předcházet těmto rizikům.

### Přínosy řešení a možnosti využití výsledků

Zde uveďte předpokládané přínosy pro Váš vědní obor. **Přínosem není publikace!**

### Předpokládané výstupy

Zde uveďte předpokládané výstupy. Tyto výstupy vyplývají z Vašich cílů dizertační práce. **Výstupem není publikace!.**

### Spolupráce a návaznosti

Zde uveďte návaznost na předchozí kvalifikační práce, návaznost na dlouhodobou vědeckovýzkumnou činnost školicího pracoviště, návaznost na bilaterální dohody školicího pracoviště, zda je spolupráce s komerčním subjektem, zda dizertační práce vzniká v rámci výzkumného projektu (GA ČR, TA ČR, MPO a dalších) aj.

### Financování

Zde uveďte způsob financování výzkumu vyplývajícího z experimentální části. V případě návaznosti na projekt (běžící), zda náklady pokryjí dizertační práci. V případě financování školicím pracovištěm, zda bylo projednáno s vedoucím školicího pracoviště. V případě dizertace bez spolupráce a návaznosti, jakým způsobem bude výzkum financován, zdali budou podány návrhy na výzkumné projekty (uvedete kdy, kam, kolik).

### Použitá literatura

Zde uvedete seznam použité literatury dle APA nebo ISO.

### Datum a podpis doktoranda, školitele a konzultanta

Školitel:

Datum:

Podpis:

Student DSP:

Datum:

Podpis: