

Pokyny k písomnej práci pre dizertačnú skúšku (PhD minimum)

Znenie zákonov a vyhlášok k písomnej časti dizertačnej práce:

1. Písomná časť dizertačnej skúšky spočíva vo vypracovaní písomnej práce. Tému písomnej práce a jej rozsah určí školiteľ.
2. Písomnú prácu k dizertačnej skúške tvorí projekt dizertačnej práce, obsahujúci prehľad súčasného stavu poznatkov o danej téme, náčrt teoretických základov jej budúceho riešenia a analýzu metodického prístupu riešenia danej problematiky. (Čl. 9, ods. 2, *S M E R N I C A Ž U č. 110, Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite.*)
3. Doktorandský študijný program ako študijný program tretieho stupňa sa zameriava na získanie poznatkov založených na súčasnom stave vedeckého poznania a najmä na vlastnom príspevku študenta k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy a techniky. (§ 54, ods. 1 zákona 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov)
Stručné znenie zákona doplňujeme o pre potreby doktorandského štúdia nasledovným výkladom zákona. Vedecké bádanie je pri riešení DP odborné skúmanie určitého problému v danej oblasti, vykonávané na základe vedeckých metód a postupov. Základnou myšlienkou vedeckého bádania je vytvorenie takého výsledku riešenia, ktorý znamená posun daného predmetu skúmania. Vedecké bádanie má nasledovné tézy:
 - a. Vytýčenie úlohy/problému riešenia v danej oblasti a jeho popis
 - b. Analýza existujúceho stavu riešenia daného problému
 - c. Formulácia východiskových hypotéz
 - d. Analýza metód a nástrojov na riešenie problému
 - e. Zostavenie/vytvorenie modelu riešenia
 - f. Overenie hypotéz na navrhnutom modeli riešenia
 - g. Realizácia experimentu
 - h. Formulácia získaných výsledkov.

Odporúčanie pre písanie práce:

1. Podľa princípov vedeckého bádania má písomná časť dizertačnej skúšky obsahovať body a –d. Tie sa zhodujú s časťami 1 – 3 štruktúry dizertačnej práce.
2. Záver písomnej časti tvoria tézy dizertačnej práce (podľa osnovy záverečnej PhD práce). Tézy musia spĺňať dizertabilnosť záverečnej práce.
3. Formálne spracovanie práce spracovať podľa Metodiky písania vysokoškolských a kvalifikačných prác od Štefana Kimličku http://www.tuzvo.sk/files/3_7_OrganizacneSucasti/SLDK/Kimlicka_metodikaD_P_2006.pdf
4. Počet literárnych prameňov v rozsahu cca 20 – 50 titulov, a to predovšetkým vedecké články (karentované, nekarentované – recenzované). Uprednostniť aktuálne práce (väčšina) vydané v období 5 – 8 rokov pred rokom odovzdania. Literatúra je uvádzaná podľa niektorého spôsobu uvedeného v STN ISO 690.

5. Vlastné publikácie tvoria samostatný zoznam a ich minimálny počet je daný študijným plánom.
6. Rozsah písomnej práce pre dizertačnú skúšku cca 30 – 50 strán bez príloh.
7. Rozsah záverečnej práce (PhD práca) cca 80 – 100 strán bez príloh.