

Doktorandské štúdium na FRI

základné informácie

Zápis na doktorandské štúdium – akademický rok 2021/2022



Vedenie a organizácia

- Školiace pracovisko: **fakulta**
- Vedúci školiaceho pracoviska:
 - *dekan: doc. Ing. Emil Kršák, PhD.*
- Organizačné zabezpečenie štúdia:
 - *prodekan pre vedu a výskum: doc. Ing. Michal Koháni, PhD.*
 - *referát pre doktorandské štúdium a kariérny rast: Ing. Dana Kršáková*
- Štúdium sledujú a hodnotia garanti a spoločné odborové komisie
- Garanti:
 - študijný program Aplikovaná informatika: **prof. Ing. Elena Zaitseva, PhD.**
 - študijný program Manažment: **prof. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD.**
- Všetky termíny akademického roka určuje akademický kalendár

Trvanie štúdia a kredity

- Štandardná dĺžka štúdia je daná akreditovaným študijným programom.
 - Denná forma – tri roky
 - Externá forma – štyri roky
- Počet kreditov – daný zákonom o VŠ (§ 54, bod 2) – 180 kreditov
- Ročné hodnotenie doktoranda školiteľom

Priebeh štúdia

- Individuálny študijný plán pod vedením školiteľa
 - *Zostavený do 16. septembra 2021*
- Podmienky pre riadne skončenie štúdia:
 - *Vykonanie dizertačnej skúšky (patrí medzi štátne skúšky)*
 - *Obhajoba dizertačnej práce (záverečná práca)*
- **Študijná a vedecká časť** – *minimálne 180 kreditov*
 - *Študijná časť*
 - *najmä prednášky, semináre a individuálne štúdium literatúry*
 - *Min. 30 kreditov za 3 povinné predmety + anglický jazyk*
 - *Vedecká časť*
 - *individuálna alebo tímová vedecká práca, garantuje školiteľ*
 - *60 kreditov z prezentácií priebežných a konečných výsledkov (Projekt 1 – Projekt 5, dizertačná práca)*
 - *Min. 90 kreditov za publikačnú činnosť*

1. ročník – priebeh, kredity

Študijná časť

- Povinné predmety – *20 kreditov* – **skúšky v januári 2022**
- *Skúška z anglického jazyka (bude upresnené)*

Vedecká časť

- Projekt 1 – prezentácia na katedre (december 2021) – *5 kreditov*
- Projekt 2 – prezentácia na fakulte (apríl 2022) – *5 kreditov*
- Publikačná činnosť – *min. 10 kreditov*

Pedagogická činnosť

Minimálny počet kreditov pre zápis do 2. ročníka:

- 30 kreditov (denné štúdium) / 25 kreditov (externé štúdium)

2. ročník – priebeh, kredity

Študijná časť

- Predmet špecializácie – *10 kreditov*
- Študijný alebo výskumný pobyt v zahraničí – odporúčané

Vedecká časť

- Projekt 3 – písomná práca k dizertačnej skúške – *10 kreditov*
- Projekt 4 – prezentácia na fakulte – *5 kreditov*
- Publikačná činnosť – *min. 40 kreditov*

Pedagogická činnosť

Minimálny počet kreditov pre zápis do 3. ročníka:

- 60 kreditov (denné štúdium) / 50 kreditov (externé štúdium)

3. ročník – priebeh, kredity

Študijná časť

- Nepovinné – voliteľné predmety – *kredity „navyšé“*
- Študijný alebo výskumný pobyt v zahraničí - odporúčané

Vedecká časť

- Projekt 5 – prezentácia na katedre (interná obhajoba) - *5 kreditov*
- Obhajoba dizertačnej práce – *30 kreditov*
- Publikačná činnosť – *min. 40 kreditov*

Pedagogická činnosť

- Minimálny počet kreditov pre povolenie nadštandardnej dĺžky štúdia v dennej forme a zápis do vyššieho ročníka – 120

Študijná časť – povinné predmety

Študijný program Aplikovaná informatika

1. semester

- Matematické princípy informatiky (*variant A/B*)
- Teória a metodológia aplikovanej informatiky (*variant A/B*)
- *Anglický jazyk*

2. semester

- *Anglický jazyk*

3. semester

- Predmet špecializácie

Študijná časť – povinné predmety

Študijný program Manažment

1. semester

- Manažérske teórie
- Metodológia výskumu v manažmente
- *Anglický jazyk*

2. semester

- *Anglický jazyk*

3. semester

- Predmet špecializácie

Študijná časť

Jazykové predpoklady

- ku kontrole ročného hodnotenia sa predloží publikácia v cudzom jazyku (spravidla AJ), v ktorej je doktorand autorom (recenzovaný vedecký časopis alebo recenzovaný príspevok v zborníku vedeckej konferencie)
- Je vysoko odporúčané absolvovať v 1. ročníku kurzy anglického jazyka (2 kurzy – Academic Writing, konverzačný kurz)
- Usmernenie k jazykovým kurzom bude upresnené na pracovnej porade v septembri 2021

Študijná časť – nepovinné predmety

Voliteľné predmety – Aplikovaná informatika

- Základy vedecko-výskumnej práce

Voliteľné predmety - Manažment

- Strategický manažment podniku
- Procesy rozhodovania v manažmente
- Procesy rozvoja ľudského potenciálu
- Hospodárska politika pre manažérske rozhodovanie
- Sociálno-psychologické aspekty teórie manažmentu
- Investičné rozhodovanie v manažmente
- Informačná podpora rozhodovania v manažmente
- Globálne aspekty manažmentu

Študijná časť – nepovinné predmety

Ďalšie možnosti

- Uznanie predmetov z inej fakulty alebo univerzity (aj v rámci študijného pobytu v zahraničí)
- Študijné pobyty v zahraničí alebo na Slovensku navrhuje na žiadosť študenta školiteľ dekanovi
- **Študijné a výskumné pobyty v zahraničí**
 - Poradenstvo – prodekan pre zahraničie (*doc. Ing. Peter Márton, PhD.*)
 - *Pobyt odporúčaný až po obhajobe písomnej práce (október 2022)*
 - Erasmus+ - odporúča sa formou stáže
 - Národný štipendijný program
 - DAAD
 - Rôzne štipendiá sprostredkované cez SAIA (internáty Veľký Diel – blok E (budova DE))

Pedagogická činnosť

- Min. **216 hodín za celé štúdium**
- Priama forma vyučovania (prednášky, cvičenia, semináre) – maximálne 4 hodiny týždenne (priemer za akademický rok)
- Vedenie inžinierskych projektov (*predmety Projekt 1, Projekt 2 a Projekt 3 v inžinierskom štúdiu*)
- Vedenie a oponovanie bakalárskych záverečných prác
- Príprava pomôcok a materiálov pre vyučovanie

Vedecká časť

- Prezentácie pred katedrou alebo fakultou
 - v rámci predmetov Projekt 1, 2, 4 a 5 – 5 kreditov/prezentácia
- Publikačná činnosť (*minimálne 90 kreditov*) – spravidla v AJ, podľa akreditačných kritérií oblasti výskumu (OV)
 - Kategória A – 45 kreditov
 - Kategória B – 25 kreditov
 - Kategória C – 5 kreditov
 - Kategória D – 0 kreditov
 - Aspoň 45 kreditov za publikácie kategórií A alebo B
 - Citácie – kredity podľa kvality citujúcej publikácie
 - Podiel školiteľa sa započítava doktorandovi (max. 50%)
 - **Minimálne jedna publikácia s kvartilom aspoň Q3 (WoS) / aspoň Q2 (Scopus)**

Vedecká časť

- Registrácia publikačnej činnosti a citácií – priebežne v univerzitnej knižnici
- Kredity sa uznávajú **iba za registrovanú publikačnú činnosť**
- kniznica.uniza.sk/opac
 - > Vkladanie záznamov - pre učiteľov

Vedecká časť

výskumné granty

- Podpora publikačnej činnosti zo strany fakulty - **Fakultný výskumný grant**
 - Na publikačné výstupy podľa fakultných pravidiel
 - Je možné požiadať o grant po zaregistrovaní publikácie v UK UNIZA prostredníctvom vedúceho katedry
- **Granty UNIZA**
- Granty získané školiteľom alebo pracoviskom – možnosť doplnenia do riešiteľského kolektívu od roku 2022

Dizertačná skúška

- **Denná forma**

- najneskôr do 18 mesiacov po nástupe na štúdium
- termín odovzdania písomnej práce: **5. 9. 2022**
- termín dizertačnej skúšky: **10.-14. 10. 2022**

- **Externá forma**

- najneskôr do 36 mesiacov po nástupe na štúdium
- termín odovzdania písomnej práce: **apríl 2023**
- termín dizertačnej skúšky: **jún 2023**

- Neprihlásenie alebo opakovaný neúspech je dôvodom na vylúčenie zo štúdia

Dochádzka – denné štúdium

- Riadi sa študijným poriadkom UNIZA pre 3. stupeň štúdia č.110
- Pôsobisko doktoranda: *katedra školiteľa*
- Základný čas pobytu na pracovisku: **08:00-13:00 h**
- Elektronická forma evidencie dochádzky
- Celodenná alebo viacdenná neprítomnosť musí byť odsúhlasená školiteľom a vedúcim katedry
- Prázdniny – *6 týždňov*
 - 23. december 2021 – 6. január 2022
 - 12. júl 2022 – 12. august 2022
 - Zvyšok individuálne

Čipová karta, elektronická pošta

- Čipová karta - karty.uniza.sk – **AA018** – budova rektorátu
 - Prihlasovanie a ohlasovanie prítomnosti na pracovisku
 - Stravovanie
 - Prístup do vybraných priestorov fakulty
 - Zároveň slúži ako karta ISIC
- Elektronická pošta
 - Adresa – *meno.priezvisko@fri.uniza.sk*
 - Aktivácia konta – na serveri katedry zodpovedný príslušný správca
 - LDAP, elektronický podpis a prístupy do miestností
 - Ing. Roman Hajtmánek, RA008, kl. 4505
 - Ing. Tomáš Majer, PhD., RA310, kl.4250

Legislatíva – najdôležitejšie odkazy

- Zákon č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách
- Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na UNIZA – smernica č. 110
- Študijný poriadok doktorandského štúdia na FRI – smernica P_FRI_17
- Zabezpečenie kvality doktorandského štúdia na UNIZA – smernica č. 216

Dôležité linky

- www.fri.uniza.sk

- > Štúdium > Doktorandské štúdium

- Akademický kalendár
 - Študijné programy
 - Priebeh štúdia
 - Legislatíva doktorandského štúdia

- > Veda a výskum > Výskumné projekty > FVG

- Publikačná činnosť

- pandora.fri.uniza.sk

- Výskum – spracovanie individuálneho študijného plánu, evidencia FVG, prihlasovanie na dizertačnú skúšku, obhajoby, ...

Hygienické opatrenia – COVID-19

HYGIENICKÉ POKYNY | HYGIENIC INSTRUCTIONS

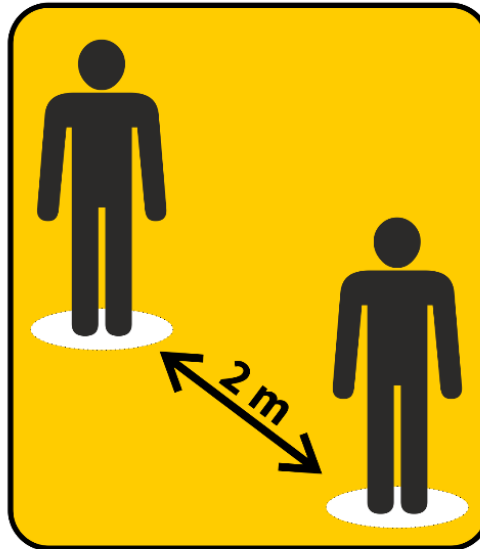
Noste rúško

Wear a face mask



Dodržiujte odstup

Keep the distance



Použite dezinfekciu

Use hand sanitizer



NEVSTUPOUJTE DO BUDOVY, ak máte príznaky respiračného ochorenia (zvýšená telesná teplota, kašeľ, zvracanie, hnačky, náhla strata chuti a čuchu, iný príznak akútnej infekcie dýchacích ciest)

DO NOT ENTER THE BUILDING if you have symptoms of a respiratory disease (fever, cough, vomiting, diarrhea, sudden loss of taste and smell, another symptom of an acute respiratory infection)

Pracovná porada k doktorandskému štúdiu pre študentov 1.ročníka

- **Uskutoční sa v priebehu septembra 2021** (termín bude upresnený)
- **Témy porady**
 - Anglický jazyk – Academic Writing, Presentation
 - Inžinierska pedagogika
 - Publikačná činnosť
 - *Citačné databázy*
 - *Kategórie publikačnej činnosti*
 - Výskumné granty
 - Publikačné možnosti

Doplňujúce informácie? Otázky?

doc. Ing. Michal Koháni, PhD.

RA103

Michal.Kohani@fri.uniza.sk

+ 421 41 513 **4060**