Doktorandské štúdium na FRI

základné informácie

Zápis na doktorandské štúdium

3. september 2018

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*

Vedenie a organizácia

- Štúdium sledujú a hodnotia garanti a odborové komisie
- Garanti:
  - Štud. program Aplikovaná informatika: *prof. Ing. Elena Zaitseva, PhD.*
  - Štud. program Inteligentné IS: *prof. RNDr. Jaroslav Janáček, CSc.*
  - Štud. program Manažment: *prof. Ing. Josef Vodák, 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 vysokoškolským zákonom (§ 54, bod 2) – *180 kreditov*
- Ročné hodnotenie doktoranda školiteľom

Priebeh štúdia

- Individuálny študijný plán pod vedením školiteľa
  - *Zostavený do 17. septembra 2018*
- Podmienky pre riadne skončenie štúdia:
  - *Vykonanie dizertačnej skúšky (patrí medzi štátne skúšky)*
  - *Obhajoba dizertačnej práce (záverečná práca)*

Priebeh štúdia

- **Študijná a vedecká časť** – minimálne 180 kreditov
- **Študijná časť**
  - najmä prednášky, semináre a individuálne štúdium literatúry
  - Min. 30 kreditov za 3 povinné predmety
- **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*

Vedecká časť

- Projekt 1 – prezentácia na katedre – *5 kreditov*
- Projekt 2 – prezentácia na fakulte – *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 „navyše“*
- 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)*
3. semester
   - Predmet špecializácie

Študijná časť – povinné predmety
Študijný program Inteligentné informačné systémy

1. semester
   - Matematické princípy informatiky *(variant A/B)*
   - Teória a metodológia tvorby inteligentných informačných systémov
3. semester
   - Predmet špecializácie

Študijná časť – povinné predmety

Študijný program Manažment

1. semester
   - Manažérske teórie
   - Metodológia výskumu v manažmente
3. semester
   - Predmet špecializácie

Študijná časť – nepovinné predmety

Jazykové predpoklady

- nie je samostatný predmet
- 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

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. Márton)*
- Erasmus+ - odporúča sa formou stáže
  - Najbližší termín: október 2018, potom marec 2019
- Národný štipendijný program
  - Najbližší termín: 31.10.2018, potom 30.04.2019
- DAAD
  - Najbližší termín: 15.11.2018
- Rôzne štipendiá sprostredkované cez SAIA (internáty V.Diel – blok E (budova DE))

Pedagogická činnosť

- Min. 216 hodín za celé štúdium
- Priama forma vyučovania (prednášky, cvičenia, semináre) - 2 až 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 pre vyučovanie

Vedecká časť

- Prezentácie pred katedrou alebo fakultou (v rámci predmetu Projekt 1, 2, 4 a 5) – *5 kreditov/prezentácia*
- Publikačná činnosť *(minimálne 90 kreditov)* – spravidla v ANJ, 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%)

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

Dizertačná skúška

- **Denná forma**
  - najneskôr do 18 mesiacov po nástupe na štúdium
  - termín odovzdania písomnej práce: **9. 9. 2019**
  - termín dizertačnej skúšky: **14.-18. 10. 2019**

- **Externá forma**
  - najneskôr do 36 mesiacov po nástupe na štúdium
  - termín odovzdania písomnej práce: **apríl 2020**
  - termín dizertačnej skúšky: **jún 2020**

- Neprihlásenie alebo opakovaný neúspech je dôvodom na vylúčenie zo štúdia

Vedecká časť
výskumné granty

- Podpora publikačnej činnosti zo strany fakulty - **Fakultný výskumný grant**
  - Možnosť získania grantu na príslušný kalendárny rok
  - Grant pre rok 2018 – žiadosť do **5.10.2018**
  - Granty v ostatných rokoch – žiadosť do **28.2. príslušného roka**
  - Na publikačné výstupy – grant len na publikácie v kategórii A a B podľa pravidiel pre akreditáciu

- Granty získané školiteľom alebo pracoviskom – možnosť doplnenia do riešiteľského kolektívu od roku 2019

1. ročník - harmonogram

01.09.2018 - Začiatok akademického roka 2018/19.

D E ***03.09.2018*** - Zápis na doktorandské štúdium.

e ***17.09.2018*** - Spracovanie „Individuálneho študijného plánu doktoranda“ školiteľmi.

ZS 1

e ! ***05.10.2018*** - Posledný termín na podanie žiadosti o Fakultný výskumný grant (doktorandi - 1.r.)

D ***05.11.2018 - 09.11.2018*** - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi (predmet Projekt 1)

D ***03.12.2018 - 04.12.2018*** - Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi - verejná rozprava na katedrách v rámci predmetu Projekt 1

D E ***07.01.2019 - 11.01.2019*** - **Prihlásenie sa na štátne skúšky z povinných predmetov doktorandského štúdia**

D E ***21.01.2019 - 25.01.2019*** - **Štátne skúšky z povinných predmetov k dizertačnej skúške**

LS 2

e ! ***28.02.2019*** - Posledný termín na podanie žiadosti o Fakultný výskumný grant

E ***11.03.2019 - 15.03.2019*** - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi (predmet Projekt 1)

D ***11.03.2019 - 15.03.2019*** - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi (predmet Projekt 2)

E ***09.04.2019 - 10.04.2019*** - Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi - verejná rozprava na katedrách v rámci predmetu Projekt 1

D ***11.04.2019 - 12.04.2019*** - Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi - verejná rozprava na fakulte v rámci predmetu Projekt 2

e ! ***15.08.2019*** - Posledný termín na odovzdanie "Ročného hodnotenia doktoranda"

2. ročník - harmonogram

01.09.2019 - Začiatok akademického roka 2019/20.

D ***09.09.2019*** **- Posledný termín odovzdania písomných prác k dizertačnej skúške denných doktorandov**

ZS 3

D ***14.10.2019 - 18.10.2019*** **- Dizertačné skúšky denných doktorandov (predmet Projekt 3) a skúšky denných doktorandov z predmetu "Predmet špecializácie"**

E ***04.11.2019 - 08.11.2019*** - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi (predmet Projekt 2)

E ***02.12.2019 - 03.12.2019*** - Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi - verejná rozprava na fakulte v rámci predmetu Projekt 2

LS 4

D ***marec 2020*** - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi (predmet Projekt 4)

E ***apríl 2020*** - Posledný termín odovzdania písomných prác k dizertačnej skúške externých doktorandov

D ***apríl 2020*** - Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi - verejná rozprava na fakulte v rámci predmetu Projekt 4

E ***jún 2020*** - Dizertačné skúšky externých doktorandov (predmet Projekt 3) a skúšky externých doktorandov z "Predmetu špecializácie“

15.08.2020 - Posledný termín na odovzdanie "Ročného hodnotenia doktoranda"

3. ročník - harmonogram

01.09.2020 - Začiatok akademického roka 2020/21.

ZS 5

november 2020 - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi (predmet Projekt 4)

december 2020 - Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi - verejná rozprava na fakulte v rámci predmetu Projekt 4

január 2021 - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi (predmet Projekt 5)

február 2021 - Odovzdanie dizertačnej práce školiteľovi - denní doktorandi (k predmetu Projekt 5)

marec 2021 - Prezentačné dni doktorandov - denní doktorandi - verejná rozprava na katedrách v rámci predmetu Projekt 5

6

apríl 2021 **- Posledný termín na odovzdanie dizertačných prác na obhajobu**

15.08.2021 - Posledný termín na odovzdanie "Ročného hodnotenia doktoranda"

15.08.2021 - 31.08.2021 **- Obhajoby dizertačných prác**

4. ročník – harmonogram (externí)

01.09.2021- Začiatok akademického roka 2021/22.

7

E ***január 2022*** - Prihlásenie sa na Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi (predmet Projekt 5)

E ***február 2022*** - Odovzdanie dizertačnej práce školiteľovi - externí doktorandi (k predmetu Projekt 5)

E ***marec 2022*** - Prezentačné dni doktorandov - externí doktorandi - verejná rozprava na katedrách v rámci predmetu Projekt 5

8

! E ***apríl 2022*** **- Posledný termín na odovzdanie dizertačných prác na obhajobu**

E ***15.08.2022 - 31.08.2022*** **- Obhajoby dizertačných prác**

Dochádzka – denné štúdium

- Riadi sa metodickým usmernením UNIZA 1/2012
- Pôsobisko doktoranda: *katedra školiteľa*
- Základný čas pobytu na pracovisku: *08:00-13:00 h*
- Elektronická forma evidencie dochádzky
- Celodenná alebo viacdenná neprítomnosť odsúhlasená školiteľom a vedúcim katedry
- Prázdniny – *6 týždňov*
  - 27. december 2018 – 4. január 2019
  - 15. júl 2019 – 9. august 2019
  - 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 karta ISIC
- Elektronická pošta
  - Adresa – Meno.Priezvisko@fri.uniza.sk
  - Aktivácia konta – na serveri katedry zodpovedný správca
  - LDAP, elektronický podpis a prístupy do miestností
    - Ing. Jozef Mičic, RA125, kl. 4500

Legislatíva - najdôležitejšie

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

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, …

Doplňujúce informácie? Otázky?

doc. Ing. Michal Koháni, PhD.
RA103
Michal.Kohani@fri.uniza.sk
+ 421 41 513 **4060**