



ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА У ЧАЧКУ  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

р а с п и с у ј е

## К О Н К У Р С

за упис на ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ у школ. 2017/2018. години

### 1. Студијски програми:

а) Електротехничко и рачунарско инжењерство, модули:

- Електроенергетика,
- Савремени материјали и технологије у електротехници,
- Рачунарска техника

за стицање научног назива *доктор наука – електротехника и рачунарство*

Број слободних места: 2 буџетска и 10 самофинансирајућих

б) Мехатроника

за стицање научног назива *доктор наука – мехатроника*

Број слободних места: 1 буџетско и 4 самофинансирајућа

в) Инжењерски менаџмент

за стицање научног назива *доктор наука – индустријско инжењерство/инжењерски менаџмент*

Број слободних места: 1 буџетско и 4 самофинансирајућа

г) Информационе технологије

за стицање научног назива *доктор наука – информационе технологије*

Број слободних места: 1 буџетско и 6 самофинансирајућих

<http://www.ftn.kg.ac.rs/upis/doktorske-studije>

### 2. Пријављивање кандидата траје до 20. октобра 2017. године

### 3. Услови за упис

У прву годину докторских академских студија може се уписати лице које има:

- а) завршен факултет уз претходно остварени обим студија од 300 ЕСПБ бодова на основним и мастер академским студијама на техничким и другим сродним факултетима, са најмањом просечном оценом 8,00 (осам) на основним и мастер академским студијама, односно еквивалентном оценом из других система оцењивања;
- б) академски назив магистра наука из одговарајуће научне области ако није стекло докторат по раније важећим законским прописима у року који је утврђен Законом. Ови студенти се уписују на трећу годину докторских студија уз претходно положене диференцијалне испите, о чему одлучује Комисија за докторске студије;

- в) лице које је завршило студије по прописима пре доношења Закона о високом образовању може да упише докторске студије, под истим условима као и лице које има диплому завршених мастер академских студија;
- г) лице које је завршило основне и мастер академске студије у иностранству, коме је у поступку признавања студијског програма на Универзитету утврђено право на наставак школовања односно право на упис докторских студија;
- д) завршен Факултет уз претходно остварен обим студија од 300 ЕСПБ на основним мастер академским студијама на техничким и другим сродним Факултетима и просечну оцену у току академских студија мању од 8,00 (осам), уколико има објављене радове из одговарајуће научне области или положи одговарајуће квалификационе-диференцијалне испите.

#### **4. Висина школарине: 130.000 динара (годишња школарина) и може се уплатити у више рата**

#### **5. Мерила за утврђивање редоследа кандидата на ранг листи**

Редослед кандидата за упис у прву годину докторских студија утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним и мастер академским студијама, дужине студирања на основним и мастер академским студијама, и на основу остварених научних резултата према критеријумима које је дефинисало надлежно Министарство за науку.

Општа просечна оцена остварена на основним и мастер академским студијама се рачуна по формули  $0.8 * \text{ПООАС} + 0,2 * \text{ПОМАС}$ , ПООАС- просечна оцена на ОАС, ПОМАС-просечна оцена на МАС, за кандидате са претходним нивоом студија (4 год. ОАС + 1 год.МАС), тј. по формули  $0.6 * \text{ПООАС} + 0,4 * \text{ПОМАС}$ , за кандидате са претходним нивоом студија (3 год. ОАС + 2 год. МАС).

Број бодова по основу успеха и број бодова по основу дужине студирања израчунавају се тако што у структури од максималних 100 бодова 75% носи просечна оцена, а 25% дужина студирања рачуната на целу годину.

Број бодова **по основу успеха** на претходним нивоима студија израчунава се према формули:

Број бодова = просечна оцена на основним и мастер академским студијама  $\times 75/10$

Број бодова **по основу дужине студирања** израчунава се према формули:

Број бодова =  $100 / \text{број година студирања}$  (за четворогодишње студије)

Број бодова =  $125 / \text{број година студирања}$  (за петогодишње студије).

Право уписа стиче кандидат који је рангиран у оквиру броја студената утврђеног конкурсом.

**Комисија за докторске студије ће након истека рока за пријаву организовати разговор са кандидатима, који је обавезан.**

#### **6. Начини и рокови за подношење жалби на утврђени редослед**

Кандидат може поднети приговор на регуларност конкурса и своје место на ранг листи у року од 36 сати од објављивања ранг листе на огласној табли и на сајту Факултета. Приговор се подноси Комисији за докторске студије, на чији предлог декан доноси решење по приговору у року од 24 сата од момента пријема приговора.

#### **7. Документација која се подноси приликом пријављивања кандидата**

- Попуњену пријаву (образац у прилогу Конкурса)

- Биографију
- Оверену копију дипломе
- Извод из матичне књиге рођених или венчаних
- Уверење о положеним испитима, и план и програм факултета, ако студије нису завршене на Факултету техничких наука
- Доказ о уплати накнаде трошкова конкурса у износу од 4.500,00 динара, на рачун Факултета бр. **840-875666-84**, позив на број (одобрење) **77-02246-333**
- И друге доказе по потреби.

## 8. Упис страних држављана

Страни држављанин може да се упише на докторске студије под истим условима као и држављанин Републике Србије, ако достави нострификовану диплому о завршеним студијама и оствареном броју ЕСПБ бодова; пружи доказ о познавању српског језика; и ако је здравствено осигуран.

Школарина за студенте стране држављане износи 2.500 евра. Уплаћује се цео износ приликом уписа.

Припадници српске националне мањине из суседних земаља могу се уписати на докторске студије под истим условима као и држављани Републике Србије.

## 9. Обавештење о терминима за упис кандидата биће благовремено објављено на сајту Факултета.

### 10. Кандидати који стекну право на упис подносе:

- комплет за упис
- две фотографије формата 4 x 6 цм
- доказ о уплати накнаде на име трошкова уписа у износу од 5.000,00 динара, на рачун Факултета бр. **840-875666-84**, позив на број (одобрење) **77-02246-333**
- доказ о уплати школарине

Пријаве на Конкурс подносе се сваког радног дана од 10,00 до 14,00 сати Служби за докторске и мастер студије, или поштом на адресу:

**Факултет техничких наука у Чачку, Светог Саве 65, 32000 Чачак**

Информације на телефоне: **032/302-751** (Служба), [master@ftn.kg.ac.rs](mailto:master@ftn.kg.ac.rs)

- **032/302-757** (за модул **Савремени материјали и технологије у електротехници**),  
**Др Небојша Митровић, ред. проф., руководилац модула**

- **032/302-739** (за модул **Електроенергетика**),  
**др Аленка Миловановић, ред. проф., руководилац модула**

**032/302-762** (за модул **Рачунарска техника**), **др Радојка Крнета, ред. проф., руководилац модула**

**032/302-733** (за студијски програм **Мехатроника**), **др Радомир Славковић, ред. проф., руководилац студијског програма**

**032/302-729** (за студијски програм **Инжењерски менаџмент**), **др Мирослав Радојичић, ред. проф., руководилац студијског програма**

**032/302-734** (за студијски програм **Информационе технологије**) **др Живадин Мицић, ред. проф., руководилац студијског програма**

# **П Р И Ј А В А**

за упис **НА ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ**  
за школску **2017/2018. год.**

Пријављујем се на конкурс за упис на докторске академске студије у школској **2017/2018. год.**, на студијски програм:

(заокружити жељени студијски програм, односно модул)

**1. Електротехничко и рачунарско инжењерство**

**Модули:**

- 1. Електроенергетика**
- 2. Савремени материјали и технологије у електротехници**
- 3. Рачунарска техника**

**2. Мехатроника**

**3. Инжењерски менаџмент**

**4. Информационе технологије**

---

(име и презиме кандидата)

---

(адреса становања)

---

(ЈМБГ)

---

(телефон)

---

(e-mail)

---

(потпис кандидата)

Уз пријаву прилажем:

1. Биографију
2. Оверену копију дипломе
3. Извод из матичне књиге рођених или венчаних
4. Уверење о положеним испитима, и план и програм Факултета, ако студије нису завршене на Факултету техничких наука у Чачку
5. Списак објављених научних и стручних радова као и саме радове уколико их кандидат има
6. Доказ о уплати трошкова Конкурса