

На основу члана 83. Закона о високом образовању ("Службени гласник РС", бр. 76/2005, 100/2007 – аутентично тумачење, 97/2008, 44/2010, 93/2012, 89/2013, 99/2014, 45/2015 – аутентично тумачење, 68/2015 и 87/2016)) и члана 80. Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, број 186/15 – пречишћени текст и 189/16), Одлуке Сената о броју студената за упис студената у прву годину интердисциплинарног студијског програма докторских академских студија – Биофизика,

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
р а с п и с у ј е
К О Н К У Р С
за упис на мултидисциплинарне докторске студије, област:
»БИОФИЗИКА«
за школску 2017/2018. годину

Програм докторских академских студија из области **Биофизике** постоји на Универзитету дуги низ година (од 70-их) и остваривао се преко Центра за мултидисциплинарне студије. Програм је периодично осавремењиван у складу са развојем науке, последња ревизија је урађена пре 10 година. Тај програм је послужио као основа програма који се сада нуди на докторским студијама **Биофизике**.

Основу студијског програма **Биофизика** чине класичне дисциплине биофизике, молекуларна биофизика и биофизика ћелија, али је програм обogaћен новим садржајима кроз изборне предмете који обухватају различите области биофизике са нарочито применом *in vivo* технологије. Квалитет и савременост се огледа управо у богатој палети изборних предмета које изводе наставници који се активно баве тим областима и учествују у европским и светским пројектима. На тај начин се обезбеђује могућност избора великог броја тема за научни рад и докторску тезу.

Програм је организован са циљем да студенти раде на пројектима и претпоставља интензиван истраживачки рад. Програм обезбеђује да сви учесници имају изражену мултидисциплинарност и интердисциплинарност и стицање практичних и теоријских знања који их квалификују да се убудуће баве научним истраживањем како у области фундаменталних дисциплина биофизике тако и у translацији тих знања у остале области (превасходно биомедицина).

Студенти који заврше докторске студије из области **Биофизика** постају оспособљени за истраживачки рад, развој нових метода и рад у мултидисциплинарном тиму.

Студијски програм из области **Биофизике** је усаглашен са Европским стандардима у погледу услова уписа, трајања студија, стицања дипломе и начина студирања, чиме је омогућена мобилност студената и наставника у европском образовном простору.

Завршетком студија кандидати стичу звање **доктора наука - биофизика**.

Увид у садржај студијског програма се може остварити на адреси:

<http://www.bg.ac.rs/sr/studije/studije-uni/biofizika.php>

Услови уписа:

За упис на докторске студије може конкурисати лице које има завршене мастер академске студије, односно интегрисане студије са најмање 300 ЕСПБ бодова, односно завршене најмање четворогодишње студије по прописима који су важили до ступања на снагу Закона, и општом просечном оценом од најмање 8. Такође могу конкурисати и лица која имају општу просечну оцену мању од 8, уколико имају остварене научне радове објављене у часописима са листе ресорног министарства пре уписа на докторске студије, у складу са општим актима факултета, односно Универзитета.

На докторске студије може се уписати лице које зна један светски језик.

Конкурс се расписује за **7 студената** (7 самофинансирајућих).

МЕРИЛА ЗА УТВРЂИВАЊЕ РЕДОСЛЕДА:

Редослед кандидата за упис на докторске студије утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним и мастер академским студијама и интервјуа. Општа просечна оцена студирања (ОПО) израчунава се на основу просечних оцена студирања на основним академским студијама (ОцОС) и мастер академским студијама (ОцМС), пондерисаних дужином трајања студијског програма на основним академским и мастер академским студијама израженом у ЕСПБ бодовима (ОСбод и МСбод):

$$\text{Општа просечна оцена (ОПО)} = \frac{\text{ОцОС} \times \text{ОСбод} + \text{ОцМС} \times \text{МСбод}}{\text{ОСбод} + \text{МСбод}}$$

За кандидате који су завршили интегрисане студије узима се просечна оцена остварена на тим студијама, дужина студирања, остварени научни резултати и други услови прописани општим актом факултета.

За кандидате који су стекли високо образовање према прописима који су важили до ступања на снагу Закона, узима се просечна оцена са основних студија која укључује дипломски рад, уколико исти постоји.

Кандидат може освојити максимално 100 бодова (80 бодова на основу просечне оцене и 20 бодова на основу интервјуа).

Докторске студије из области Биофизика:

Школарина за домаће држављане износи 160.000,00 динара (стошеседесетхиљада динара), а за странце 4000 евра (четрихиљаде евра).

Школарину је могуће платити у четири рате.

За упис на ове студије односе се **Опште одредбе конкурса за упис студената на докторске студије Универзитета у Београду за школску 2017/2018. годину**, које су доступне на адреси:

<http://bg.ac.rs/sr/upis/doktorske-akademske.php>

У пријави на Конкурс кандидати подносе:

- мотивационо писмо са кратком биографијом и подацима о евентуалном радном искуству,
- попуњен пријавни лист (доступан на сајту Универзитета)
- диплому о завршеним студијама или стеченом академском степену магистра наука,
- доказе који се односе на остварене научне радове,
- потврду о уплати надокнаде за трошкове конкурса.

Трошкови конкурса су 2.500 динара (ж.р Универзитета бр: 840-1835666-14, позив на бр. 410)

КОНКУРСНИ РОКОВИ

Пријављивање кандидата за упис на прву годину докторских академских студија је од **27. 10. до 01.11. 2017. године.**

Програмски савет студија обавиће интервју са свим пријављеним кандидатима **02. новембра 2017. године** у згради Ректората Универзитета у Београду, Студентски трг бр. 1.

ПРИЈАВЕ СЕ ПОДНОСЕ ЛИЧНО НА АДРЕСУ РЕКТОРАТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ, СТУДЕНТСКИ ТРГ бр. 1, КАНЦЕЛАРИЈА бр. 21. ВАЖНА НАПОМЕНА: СВЕ ПРИЈАВЕ НА КОНКУРС МОРАЈУ БИТИ ПОДНЕТЕ ЗАКЉУЧНО СА 01.11.2017. ГОД.

За све додатне информације обратити се на телефон: **011 3207-466**, односно на адресу jasmina.jokic@rect.bg.ac.rs.