

2025/2026.

КОНКУРС



ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ

Студентски трг 12-16

Телефон: (011) 3284 012

E-mail: studsluzba@ffh.bg.ac.rs

Интернет: www.ffh.bg.ac.rs



УНИВЕРЗИТЕТ
БЕОГРАДУ

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ЗА КОЈИ СЕ КОНКУРС РАСПИСУЈЕ:

Докторске академске студије Физичка хемија (180 ЕСПБ)

БРОЈ СТУДЕНАТА:

На студијски програм докторских академских студија Физичка хемија уписује се укупно 30 студената и то 20 на терет буџета и 10 самофинансирајућих.

УСЛОВИ КОНКУРСА:

На докторске студије може се уписати лице које има:

- 1) завршене основне и мастер академске студије (или интегрисане академске студије) физичке хемије или сродне научне области, у укупном обиму од најмање 300 ЕСПБ, са општом просечном оценом најмање 8,00;
- 2) завршене основне и мастер академске студије (или интегрисане академске студије) физичке хемије или сродне научне области, у укупном обиму од најмање 300 ЕСПБ, са општом просечном оценом између 7,00 и 7,99 и најмање један научни рад из области физичкохемијских или сродних наука, објављен у часописима категорије M21, M22, или M23 са листе ресорног Министарства;
- 3) завршене основне студије физичке хемије или сродних научних области по пропису који је уређивао високо образовање до 10. септембра 2005. године, са дипломом без уписаних ЕСПБ, са просечном оценом најмање 8,00;
- 4) завршене основне студије физичке хемије или сродних научних области по пропису који је уређивао високо образовање до 10. септембра 2005. године, са дипломом без уписаних ЕСПБ, са просечном оценом између 7,00 и 7,99 и најмање један научни рад из области физичкохемијских или сродних наука, објављен у часописима категорије M21, M22, или M23 са листе ресорног Министарства.

Студијама у сродној научној области сматрају се студије које изводе следећи факултети: Хемијски факултет, Биолошки факултет, Физички факултет, Природно-математички или Филозофски факултет (групе: хемија, биологија или физика), Технолошко-металуршки факултет, Технолошки факултет, Фармацеутски факултет, Пољопривредни факултет, Медицински факултет, Факултет ветеринарске медицине, Стоматолошки факултет и Рударско-геолошки факултет (геологија).

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

МЕРИЛА ЗА УТВРЂИВАЊЕ РЕДОСЛЕДА КАНДИДАТА:

Редослед кандидата за упис на докторске студије утврђује се на основу опште просечне оцене остварене на основним и мастер академским студијама, дужине студирања на основним и мастер студијама, остварених научних резултата и других мерила прописаних општим актом факултета.

Редослед кандидата одређује се коначним бројем поена (КБП) према формули:

$$\text{КБП} = 10 \times (\text{ОПО} \times \text{ДС}) / \text{РДС} + \text{НР} + \text{ПР}$$

где је ОПО општа просечна оцена, дефинисана Правилником Универзитета (ако је кандидат завршио основне студије по старом Закону о високом образовању, узима се средња оцена са

основних студија), ДС дужина студирања на основним и мастер академским студијама предвиђена планом и програмом студија, изражена у месецима, РДС реална дужина студирања кандидата на основним и мастер академским студијама (изражена у месецима), НР резултати научног рада кандидата, а ПР додељени поени од стране Комисије за докторске студије након разговора са кандидатима (на разговор се позивају сви кандидати, може се остварити највише 25 поена).

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 пропису који је уређивао високо образовање до 10. септембра 2005. године, узима се просечна оцена са основних студија која укључује дипломски рад, уколико исти постоји.

Научни резултати кандидата вреднују се у складу са прописом којим се уређује врста и квантификација индивидуалних научноистраживачких резултата. Приликом бодовања научно-истраживачких резултата, разматрају се само научни резултати из области физичке хемије и сродних наука. Разговор са кандидатом је саставни део уписног поступка и доноси максимално 25 поена.

Ближи услови уписа дефинисани су ПРАВИЛНИКОМ О ДОКТОРСКИМ СТУДИЈАМА, ИЗРАДИ, ОЦЕНИ И ОДБРАНИ ДОКТОРСKE ДИСЕРТАЦИЈЕ Факултета за физичку хемију (<https://www.ffh.bg.ac.rs/uploads/sr/2025/04/Pravilnik-o-doktorskim-studijama-preciscen-tekst.pdf>).

ВИСИНА ШКОЛАРИНЕ:

Висина школарине за држављане Републике Србије: 111.600,00 динара.

Висина школарине за стране држављане: 6.060,00 евра.