

2023/2024.

КОНКУРС



ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

Студентски трг 12-16

Телефон: (011) 2635-627

Е-mail: nauka@chem.bg.ac.rs

Интернет адреса: www.chem.bg.ac.rs



УНИВЕРЗИТЕТ
БЕОГРАДУ

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ ЗА КОЈЕ СЕ КОНКУРС РАСПИСУЈЕ:

Докторске академске студије:

- Хемија (180 ЕСПБ)
- Биохемија (180 ЕСПБ)

БРОЈ СТУДЕНАТА:

	Буџет	Самофинансирајући
Хемија	30	20
Биохемија	10	9
Биохемија	0	*1

УСЛОВИ КОНКУРСА:

Докторске академске студије на Хемијском факултету Универзитета у Београду могу да упишу кандидати који испуњавају све услове из једне од следећих тачака:

1. завршене основне (bachelor with honours/bachelor) и мастер (master), односно интегрисане академске студије у укупном обиму од 300 ЕСПБ, најмање 90 ЕСПБ у предметима из области хемијских и биохемијских наука и укупна просечна оцена најмање 8,00;
2. завршене основне (bachelor with honours/bachelor) и мастер (master), односно интегрисане академске студије у укупном обиму од 300 ЕСПБ, најмање 90 ЕСПБ у предметима из области хемијских и биохемијских наука, укупна просечна оцена мања од 8,00 и најмање један научни рад из области хемијских и биохемијских наука објављен у међународном часопису са SCI листе;
3. завршене основне студије по законима који су важили до 2005. године – са дипломом без уписаних ЕСПБ, завршен поступак еквиваленције стеченог звања у звање мастер, најмање једна четвртина од укупно положених предмета из области хемијских и биохемијских наука, просечна оцена најмање 8,00;
4. завршене основне студије по законима који су важили до 2005. године – са дипломом без уписаних ЕСПБ, најмање једна четвртина од укупно положених предмета из области хемијских и биохемијских наука, просечна оцена на основним студијама мања од 8,00, и најмање један научни рад из области хемијских и биохемијских наука објављен у међународном часопису са SCI листе.

Страни држављанин, може конкурисати и уписати се на докторске академске студије под истим условима као и држављани Републике Србије. Страни држављанин може имати искључиво статус самофинансирајућег студента (осим кандидата из Републике Српске).

Кандидати који су претходни ниво студија завршили у иностранству (са изузетком Републике Српске), морају поступак признавања високошколске исправе за потребе наставка образовања започети најкасније седам дана пре истека рока који Факултет одреди за пријаву на конкурс.

Приликом уписа ови кандидати подносе решење ректора о признавању иностране високошколске исправе.

Пре уписа кандидат страни држављанин је дужан да поднесе доказе: да је здравствено осигуран за школску годину коју уписује и да влада српским или енглеским језиком.

Ближи услови уписа су дефинисани Правилником о докторским академским студијама Хемијског факултета (http://www.chem.bg.ac.rs/studije/Pravilnik_o_DAS-2018-int.pdf)

*Универзитет у Београду – Хемијски факултет планира да упише 1 кандидата на докторске академске студије, студијски програм Биохемија, у оквиру међународног пројекта Horizon „Marie Skłodowska-Curie Doctoral Network“ (projekat ALLPreT – No.101072377). Пријава и упис кандидата по међународном пројекту биће обављен у периоду од 05.07.2023. године до 14.07.2023. године, према следећем распореду:

05.07.2023. - Формална пријава кандидата

06.07.2023. – Провера пријава кандидата од стране Комисије за мастер и докторске студије и прелиминарну ранг листу

10.07.2023. - Жалбе кандидата на одлуке Комисије и прелиминарну ранг листу

11.07.2023. - Решења Комисије по жалбама кандидата на прелиминарну ранг листу

12.07.2023. - Жалбе декану Факултета на решења Комисије и прелиминарну ранг листу

13.07.2023. – Решења декана Факултета по жалбама кандидата и коначна ранг листу

14.07.2023. - Упис кандидата и слање извештаја Ректорату.

МЕРИЛА ЗА УТВРЂИВАЊЕ РЕДОСЛЕДА КАНДИДАТА:

Редослед кандидата за упис на докторске студије утврђује се на основу јединствене ранг-листе формиране на основу успеха, ефикасности студирања, усклађености студијских програма претходног школовања са програмима Хемијског факултета и остварених научних резултата.

У укупном броју бодова које кандидат остварује, успех (просечна оцена), чини удео од 60%, ефикасност (дужина) студирања 15%, а усклађеност студијских програма 25%.

Код кандидата који су завршили основне и мастер академске студије, укупан број поена, P који се односи на успех (општу просечну оцену), ефикасност (дужину) студирања и усклађеност студијских програма се рачуна по следећој формули:

$$P = 6 \cdot \left(\frac{(a_1 \cdot e_1) + (a_2 \cdot e_2)}{e_1 + e_2} \right) + 15 \cdot \left(\frac{(2 \cdot b - b')}{b} \right) + 25 \cdot \left(\frac{c_1 + c_2}{275} \right)$$

a_1 - просечна оцена на основним академским студијама

e_1 - број ЕСПБ које носе основне академске студије

a_2 - просечна оцена на мастер академским студијама

e2 - број ЕСПБ које носе мастер академске студије

b - укупно предвиђено трајање основних и мастер академских студија

b' - укупна дужина студирања на основним и мастер академским студијама

c1 - збир ЕСПБ на предметима из области хемијских и биохемијских наука на основним студијама

c2 - збир ЕСПБ на предметима из области хемијских и биохемијских наука на мастер студијама

275 - збир ЕСПБ из хемијских и биохемијских предмета на основним (215) и мастер (60) студијама на Хемијском факултету.

Код кандидата који су завршили интегрисане академске студије, број поена, P који се односи на успех (општу просечну оцену), ефикасност (дужину) студирања и усклађеност студијских програма се рачуна по следећој формули:

$$P = 6 \cdot a + 15 \cdot \left(\frac{2 \cdot b - b'}{b} \right) + 25 \cdot \left(\frac{c}{256} \right)$$

a - просечна оцена на интегрисаним академским студијама

b - предвиђено трајање интегрисаних академских студија

b' - дужина студирања на интегрисаним академским студијама

c - збир ЕСПБ које је кандидат остварио на предметима из области хемијских и биохемијских наука

256 - збир ЕСПБ из хемијских и биохемијских предмета на интегрисаним академским студијама на Хемијском факултету.

Код кандидата који на дипломи немају уписане ЕСПБ бодове, број поена, P који се односи на успех (општу просечну оцену), ефикасност (дужину) студирања и усклађеност студијских програма се рачуна по следећој формули:

$$P = 6 \cdot a + 15 \cdot \left(\frac{2 \cdot b - b'}{b} \right) + 25 \cdot \left(\frac{d}{d'} \right)$$

a - просечна оцена на претходно завршеним студијама

b - укупно предвиђено трајање претходно завршених студија

b' - укупна дужина студирања на претходно завршеним студијама

d - број испита које је кандидат положио из области хемијских и биохемијских наука

d' - број испита из области хемијских и биохемијских наука предвиђених студијским програмом на Хемијском факултету у школској години у којој је кандидат стекао диплому.

Остварени научни резултати (максимално шест бодова) бодују се на следећи начин:

- а) Радови из категорије М20: 1 рад – 1,5 бода; 2 рада – 2,5 бодова; 3 и више радова – 3 бода;
- б) Радови из категорије М30: 1 рад – 0,3 бода; 2 рада – 0,5 бодова; 3 рада – 0,8 бодова; 4 и више радова – 1 бод;
- ц) Радови из категорије М50: 1 рад – 0,8 бодова; 2 рада – 1,2 бода; 3 рада – 1,4 бода; 4 и више радова – 1,5 бода;
- д) Радови из категорије М60: 1 рад – 0,2 бода; 2 рада – 0,3 бода; 3 рада – 0,4 бода; 4 и више радова – 0,5 бодова.

Кандидат је остварио право на упис уколико се налази на јединственој ранг листи закључно са бројем који је конкурсом предвиђен за упис.

ВИСИНА ШКОЛАРИНЕ:

Висина школарине за држављане Републике Србије и Републике Српске: 204.000,00 динара.

Висина школарине за стране држављане: 9.000,00 евра.