

2024/2025.

# КОНКУРС



## ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

Студентски трг 12-16

Телефон: (011) 2635-627

E-mail: [nastava@chem.bg.ac.rs](mailto:nastava@chem.bg.ac.rs)

Интернет адреса: [www.chem.bg.ac.rs](http://www.chem.bg.ac.rs)



УНИВЕРЗИТЕТ  
БЕОГРАДУ

## СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ ЗА КОЈЕ СЕ КОНКУРС РАСПИСУЈЕ:

Мастер академске студије:

- Хемија (60 ЕСПБ)
- Биохемија (60 ЕСПБ)
- Хемија животне средине (60 ЕСПБ)

## БРОЈ СТУДЕНАТА:

	Буџет	Самофинансирајући
Хемија	30	25
Биохемија	15	15
Хемија животне средине	10	15

Одлуком Владе Републике Србије ("Службени гласник РС", број 50/2024) Факултету је одобрен упис 55 студената финансираних из буџета на прву годину мастер академских студија.

Наведеном Одлуком Владе, утврђена су буџетска места за студенте припаднике ромске националности (1 место) и студенте са инвалидитетом (1 место).

Број самофинансирајућих студената ће бити умањен на оним студијским програмима на којима право уписа остваре студенти ромске националности и студенти са инвалидитетом.

## ПОСЕБНИ УСЛОВИ КОНКУРСА и МЕРИЛА ЗА УТВРЂИВАЊЕ РЕДОСЛЕДА КАНДИДАТА:

За упис мастер академских студија потребно је најмање 240 ЕСПБ.

Право уписа имају кандидати који су завршили основне академске студије (bachelor with honours), интегрисане академске студије или мастер академске студије остваривши најмање 300 ЕСПБ.

Минимални услов за конкурисање за мастер академске студије јесте да је кандидат у претходном образовању стекао најмање 60 ЕСПБ у предметима из области хемијских или биохемијских наука.

Онда када је то потребно, за конкурс треба приложити и опис система високог образовања у време стеченог образовања наведеног у дипломи као и додаток дипломи којим се доказује да на претходном нивоу постоји образовање у предметима из области хемијских или биохемијских наука еквивалентно 60 ЕСПБ према актуелном студијском програму матичног факултета.

За кандидате који су завршили основне студије према Закону о високом образовању који је важио до 2005.године и који на дипломи немају уписан број ЕСПБ, приликом конкурисања треба приложити уверење о положеним испитима на основу ког ће Комисија извршити еквиваленцију према актуелном студијском програму матичног факултета.

Мастер академске студије на Хемијском факултету Универзитета у Београду могу да упишу кандидати који су у иностранству завршили први степен – основне академске студије (bachelor with honours) и који су стекли 240 ЕСПБ, као и интегрисане академске студије или

мастер академске студије остваривши најмање 300 ЕСПБ.

Кандидати који су претходни ниво студија завршили у иностранству (са изузетком Републике Српске), морају поступак признавања високошколске исправе за потребе наставка образовања започети најкасније петнаест дана пре истека рока који Факултет одреди за пријаву на конкурс. Приликом уписа ови кандидати подносе решење ректора о признавању иностране високошколске исправе.

За признавање дипломе стране високошколске установе, ради наставка образовања надлежан је Универзитет у Београду.

<http://www.bg.ac.rs/sr/studije/str-isprave.php>

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 мастер академским студијама Хемијског факултета ([http://chem.bg.ac.rs/doc-sp/Pravilnik\\_o\\_MAS-2016.pdf](http://chem.bg.ac.rs/doc-sp/Pravilnik_o_MAS-2016.pdf)).

### **МЕРИЛА ЗА РАНГИРАЊЕ И НАЧИН БОДОВАЊА:**

Кандидати који конкуришу за упис на мастер академске студије Хемија и Хемија животне средине на Хемијском факултету полажу заједнички пријемни испит из хемије. Кандидати који конкуришу за упис на мастер академске студије Биохемија на Хемијском факултету полажу пријемни испит из биохемије. Полагање пријемног испита је предвиђено само у случају да број пријављених кандидата буде за 10% већи од укупног броја предвиђеног за упис. Успех на пријемном испиту се бодује до 40 бодова. Успех са основних студија се бодује до 60 бодова на следећи начин:

- просечна оцена са основних студија – до 35 бодова (просечна оцена x 3,5);
- ефикасност студирања – до 10 бодова (10 x (двострука дужина трајања студијског програма - дужина студирања) / дужина трајања студијског програма);
- учешће предмета из области хемијских наука – до 15 бодова (15 x број ЕСПБ које је кандидат сакупио на предметима из области хемијских наука / 215).

Просечна оцена кандидата се добија на следећи начин:

1. за кандидате који су завршили основне академске студије у обиму од 240 ЕСПБ као и за кандидате који су уз основне академске студије у обиму од 240 ЕСПБ завршили и мастер академске студије у обиму од 60 ЕСПБ узима се просечна оцена основних академских студија
2. за кандидате који су завршили интегрисане академске студије у обиму од 300 ЕСПБ, узима се просечна оцена са интегрисаних академских студија
3. за кандидате који су завршили основне академске студије у обиму од 180 ЕСПБ и мастер академске студије у обиму од 120 ЕСПБ, просечна оцена се рачуна по следећој формули:

$$\frac{\text{ОцОС} \times 180 + \text{ОцМС} \times 120}{300}$$

ОцОС – просечна оцена са основних академских студија;

---

ОцМС – просечна оцена са мастер академских студија;

Уколико нема потребе за организацијом пријемног испита, свим пријављеним кандидатима се на поене стечене током основних студија додаје 40 поена. На основу збира бодова (максимално 100) формирају се ранг листе, за сваки студијски програм посебно.

Ако два кандидата имају исти број бодова на ранг-листи, предност има кандидат са већом просечном оценом на претходним студијама.

Лице је остварило 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: 150.000,00 динара.

Висина школарине за стране држављане: 3.000,00 евра.