

# УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

р а с п и с у ј е

## К О Н К У Р С

за упис студената на ИМТ мастер академске студије **на енглеском језику**,  
студијски програм:

### **НАПРЕДНА АНАЛИЗА ПОДАТАКА (Advanced Data Analytics), 90 ЕСПБ, за школску 2026/2027. годину ПРВИ УПИСНИ РОК**

Студијски програм мастер академских студија **Напредна анализа података** настао је као резултат учествовања Универзитета у Београду у међународном пројекту **Advanced Data Analytics in Business**, project no. ЕАСЕА 598829-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP, финансираном од стране Европске комисије у оквиру програма Erasmus+.

Програм припада широком студијском подручју квантитативних наука (математика, статистика, рачунарство или комбинација неких од ових области), али са фокусом на интеграцији ових области у анализи различитих врста података и великих количина података.

У извођењу наставе на студијском програму **Напредна анализа података** користе се сви савремени облици рада: предавања, практичан рад у лабораторијама, студије случаја, тимски рад, истраживачки пројекти, групне и индивидуалне стручне посете, гостовање истакнутих стручњака, еУчење (са одговарајућом софтверском и организационом подршком), рад у креативним радионицама, дебате, дискусије преко форума и других електронских сервиса, стручна пракса.

Завршетком студија кандидати стичу звање **мастер анализе података**.

Увид у студијски програм можете остварити на адреси: <https://www.bg.ac.rs/nap/>

## УСЛОВИ УПИСА

На мастер академске студије **Напредна анализа података (Advanced Data Analytics)** које се изводе на енглеском језику могу се уписати кандидати свих профила који имају завршене основне академске студије у четворогодишњем трајању (240 ЕСПБ), односно основне студије у четворогодишњем трајању према ранијим прописима. На мастер академске студије може се уписати и лице које је завршило интегрисане студије, односно мастер академске студије, остваривши најмање 300 ЕСПБ (180 ЕСПБ+120 ЕСПБ).

**Неопходно је** да кандидати имају на завршеним студијама претходног степена образовања (које су услов за упис на студијски програм), **остварен минимум од 15 ЕСПБ из области математике, статистике и програмирања**, односно да су на основним студијама у четворогодишњем трајању према ранијим прописима положили бар по један предмет из области математике, статистике и програмирања.

**За све кандидате захтева се знање енглеског језика.** Ниво знања енглеског мора бити барем Б2 по Заједничком европском референтном оквиру за језике – ЗЕРОЈ.

На студијски програм мастер академских студија **Напредна анализа података (Advanced Data Analytics) на енглеском језику**, у школској 2026/2027. години, уписује се **25 студената од тога 20 самофинансирајућих студената и 5 на терет буџета.**

*Влада Републике Србије није донела Одлуку о броју студената за упис у прву годину студијских програма који се финансирају из буџета за високошколске установе чији је оснивач Република Србија за школску 2026/2027. годину. Уколико број одобрених буџетских места буде мањи од наведеног, извршиће се прерасподела тих места, а број самофинансирајућих места ће се изменити тако да укупан број студената који се уписују по студијском програму остане непромењен.*

За упис на ове студије примењују се и Опште одредбе конкурса за упис студената на мастер академске студије Универзитета у Београду за школску 2026/2027. годину, које су доступне на адреси: [https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/05/MAS-konkurs\\_opsti26.pdf](https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/05/MAS-konkurs_opsti26.pdf)

**Молимо кандидате да обавезно посете страницу програма** <https://ada.studije.rect.bg.ac.rs/>

## **МЕРИЛА РАНГИРАЊА**

Редослед кандидата на коначној ранг-листи утврђује се узимајући у обзир следеће критеријуме:

- општи успех на основним студијама
- дужину студирања

### **Општи успех на основним академским студијама**

Под општом просечном оценом (ОПО) подразумева се просечна оцена са основних студија помножена са 10, чиме се добија број бодова **p**.

За лице које је завршило мастер академске студије општа просечна оцена студирања израчунава се на основу просечних оцена студирања на основним академским студијама (ОцОС) 180 ЕСПБ и мастер академским студијама (ОцМС) 120 ЕСПБ, пондерисаних дужином

трајања студијских 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 имају стечено високо образовање по прописима који су важили до дана ступања на снагу Закона о високом образовању вреднује се просечна оцена са основних студија која укључује дипломски рад, уколико исти постоји.

### Дужина студирања

На укупан број бодова утиче и дужина студирања на основним студијама, која се утврђује преко коефицијента **d** који се рачуна по следећој формули:

**d** = предвиђено трајање студирања / стварно трајање студирања

где **предвиђено трајање студирања** представља број година из потврде о акредитацији студијског програма основних студија помножен са 365, а **стварно трајање студирања** представља број дана протеклих од почетка школске године у којој је студент по први пут уписао студијски програм на основним студијама до датума који је уписан на потврди о завршетку тог студијског програма (на уверењу о дипломирању)

Укупан број бодова за успех на основним студијама, **b**, рачуна се по формули **b = p · d**.

### ШКОЛАРИНА

Висина годишње школарине за домаће држављане износи 120.000,00 динара, а за стране студенте 2.500,00 евра. Школарину је могуће платити у четири рате.

**Кандидати приликом пријаве на Конкурс подносе следећа документа:**

- попуњен пријавни лист (доступан на сајту Универзитета)
- диплому и додатак дипломи или *уверење о завршеном студијском програму првог степена студија и уверење о положеним испитима* (оригинална документа се подносе на увид, а фотокопије докумената се предају уз пријаву на Конкурс)
- **доказ о познавању енглеског језика, на нивоу Б2 или вишем; доказ мора да буде издат од стране овлашћене установе**
- решење о признавању стране високошколске исправе или *потврду да је поступак признавања ради наставка образовања започет* (само за кандидате који имају страну високошколску исправу) Поступак признавања за потребе наставка образовања мора бити започет **најкасније петнаест дана** пре истека рока предвиђеног Конкурсом.
- кратку биографију (највише 200 речи) и податке о евентуалном радном искуству

- потврду о уплати надокнаде за трошкове конкурса.

Трошкови конкурса износе 2.500 динара (ж.р Универзитета бр: 840-32939845-22, позив на бр. 421).

На захтев стручног сарадника за мастер академске студије, кандидат ће доставити и одлуку/уверење о акредитацији институције и претходно завршеног студијског програма.

### **КОНКУРСНИ РОКОВИ**

Пријављивање кандидата за упис на прву годину мастер академских студија вршиће се између **7. септембра и 5. октобра 2026. године.**

**ПРИЈАВЕ СЕ ПОДНОСЕ ЛИЧНО НА АДРЕСУ РЕКТОРАТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ, СТУДЕНТСКИ ТРГ бр. 1, КАНЦЕЛАРИЈА бр. 5.**

**ВАЖНА НАПОМЕНА: СВЕ ПРИЈАВЕ НА КОНКУРС МОРАЈУ БИТИ ПОДНЕТЕ ЗАКЉУЧНО СА 5. ОКТОБРОМ 2026. ГОДИНЕ ДО 16 ЧАСОВА.**

За све додатне информације треба се обратити на телефон: **011 3207 – 494** или на адресу [marko.vasiljevic@rect.bg.ac.rs](mailto:marko.vasiljevic@rect.bg.ac.rs)