

2026/2027.

КОНКУРС



ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73

Телефон: (011) 3218-419, 3226-760

E-mail: stud_sluzba@etf.bg.ac.rs

Интернет: www.etf.bg.ac.rs



УНИВЕРЗИТЕТ
БЕОГРАДУ

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ ЗА КОЈИ СЕ КОНКУРС РАСПИСУЈЕ:

Мастер академске студије Електротехника и рачунарство – српски језик (60 ЕСПБ)

Мастер академске студије Електротехника и рачунарство - енглески језик (60 ЕСПБ)

БРОЈ СТУДЕНАТА:

На студијски програм мастер академских студија Електротехника и рачунарство на српском језику уписује се укупно 535 студената, и то 350 буџетских и 185 самофинансирајућих.

На студијски програм мастер академских студија Електротехника и рачунарство на енглеском језику уписују се укупно 5 самофинансирајућих студената.

Одлуком Владе Републике Србије („Службени гласник РС“, број 69/2026) Факултету је одобрен

упис 350 студената финансираних из буџета на прву годину студијских програма 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 места ће бити умањен на оним студијским програмима на којима право уписа остваре студенти ромске националности и студенти са инвалидитетом.

ПОСЕБНИ УСЛОВИ КОНКУРСА:

У прву годину мастер академских студија, које имају 60 ЕСПБ бодова, може се уписати лице:

- које је завршило одговарајуће основне академске студије остваривши најмање 240 ЕСПБ бодова;
- стекло високо образовање, по прописима који су важили до дана ступања на снагу Закона о високом образовању, у трајању од 8 семестара.

У прву годину мастер академских студија може се уписати и лице које је завршило интегрисане студије, односно мастер академске студије, остваривши најмање 300 ЕСПБ бодова.

Наставно-научно веће Факултета утврђује, на предлог катедре одговорне за одговарајући модул, који су студијски програми и модули у оквиру студијског програма основних академских студија одговарајући за наставак студија на студијском програму мастер академских студија Електротехника и рачунарство, односно модулу студијског програма.

За кандидата који је завршио студије на студијском програму који не обезбеђује потребну предспрему за модул за који се определио, прописују се допунски испити из предмета основних академских студија.

Предуслов за упис на студијски програм који се изводи на енглеском језику јесте доказ о познавању енглеског језика на вишем средњем нивоу компетенције = Б2 – сертификат *Cambridge Advanced Certificate in English (CAE)* или *IELTS (International English Language Testing System)* или завршено средњошколско образовање на енглеском језику.

МЕРИЛА ЗА УТВРЂИВАЊЕ РЕДОСЛЕДА КАНДИДАТА:

Редослед кандидата за упис у прву годину мастер академских студија утврђује се на основу пондерисане просечне оцене остварене на основним академским студијама обима од 240 ЕСПБ (односно интегрисаним студијама обима од 300 ЕСПБ), формиране на следећи начин:

$$p = \frac{1}{ESUM} \sum_{i=1}^N e_i (1 + r_i) o_i + \left(2 - \frac{M}{M_0} \right) - 2D$$

где је p пондерисана средња оцена, N укупан број положених предмета студијског програма које је студент завршио, $ESUM$ укупан број ЕСПБ бодова остварених на положеним предметима студијског програма које је студент завршио, e_i број ЕСПБ бодова за предмет, o_i оцена коју је остварио на испиту, r_i стимулативни фактор, M број месеци студирања од уписа на основне академске студије, а D број допунских испита који је прописан кандидату.

У случају основних академских студија обима од 240 ЕСПБ је $M_0=24$, док је у случају интегрисаних студија обима од 300 ЕСПБ вредност одговарајућег параметра $M_0=30$.

Стимулативне факторе добијају само студенти који су испит положили у први пут уписаној години студијског програма, и то $r_i = 0,2$ уколико је студент положио испит у првом испитном року у коме је стекао право на полагање испита и $r_i = 0,1$ уколико је испит положио у првом наредном испитном року. Студенти који су завршили неки други факултет не добијају стимулативни фактор. Допунске испите одређује Комисија за студије другог степена на основу процене компатибилности између студијског програма који је студент завршио на основним студијама и студијског програма који студент уписује на мастер академским студијама.

За лице које је завршило основне академске студије обима мањег од 240 ЕСПБ, а затим и мастер академске студије (остваривши најмање 300 ЕСПБ бодова на два наведена нивоа студија), општа просечна оцена студирања израчунава се узимајући у обзир све предмете положене на основним академским студијама и мастер академским студијама.

ВИСИНА ШКОЛАРИНЕ:

Висина школарине за држављане Републике Србије: 195.000,00 динара.

Висина школарине за стране држављане: 2.500,00 евра.

Висина школарине, настава на енглеском језику: 9.000,00 евра.

Студенти се при упису опредељују за једно од дванаест студијских подручја (модула):

- Аудио и видео технологије
- Биомедицински и нуклеарни инжењеринг
- Електроника и дигитални системи
- Електроенергетски системи
- Енергетска ефикасност
- Микроталасна техника

- Наноелектроника и фотоника
- Примењена математика
- Рачунарска техника и информатика
- Сигнали и системи
- Информационо-комуникационе технологије
- Софтверско инжењерство