

# 2023/2024.

## КОНКУРС



### ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Бор , Војске Југославије 12

Телефон: (030) 422-375 студентска служба,  
424-555 деканат

E-mail: [dekan@tfbor.bg.ac.rs](mailto:dekan@tfbor.bg.ac.rs)

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



## **СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ ЗА КОЈЕ СЕ КОНКУРС РАСПИСУЈЕ:**

**Докторске академске студије:**

- Рударско инжењерство (180 ЕСПБ)
- Металуршко инжењерство (180 ЕСПБ)
- Технолошко инжењерство (180 ЕСПБ)
- Инжењерски менаџмент (180 ЕСПБ)

## **БРОЈ СТУДЕНТА:**

	Буџет	Самофинансирајући
Рударско инжењерство	2	6
Металуршко инжењерство	1	4
Технолошко инжењерство	2	6
Инжењерски менаџмент	2	8

## **УСЛОВИ КОНКУРСА:**

За упис на докторске студије може конкурисати лице које има:

1) завршене основне и мастер академске студије, односно интегрисане студије са најмање 300 ЕСПБ бодова, односно завршене најмање четврогодишње студије по прописима који су важили до ступања на снагу Закона о високом образовању и општом просечном оценом од најмање 8 на основним академским и мастер академским студијама, односно интегрисаним студијама или

2) завршене основне академске и мастер академске студије, односно интегрисане студије, са најмање 300 ЕСПБ бодова са просечном оценом мањом од 8 и остварене научне радове објављене у часописима са листе ресорног министарства пре уписа на докторске студије.

На докторске студије може се уписати лице које задовољава горе поменуте услове, ако је претходне степене студија завршио на овом Факултету на истом студијском програму на који се пријављује.

На докторске студије се може уписати и лице које испуњава горе поменуте услове, али неки од претходних нивоа студија није завршило на истом студијском програму на који се пријављује или је завршило по наставном плану који не обезбеђује потребну основу за

студијски програм за који се пријављује. За таквог кандидата могу се прописати допунски испити из предмета основних академских или мастер академских студија.

На докторске студије се може уписати и лице које је неки од претходних нивоа студија завршило на другом факултету, а задовољава услове конкурса. За таквог кандидата могу се прописати допунски испити из предмета са основних академских или мастер академских студија. Комисија прописује предмете из којих се полажу допунски испити за сваког кандидата појединачно, зависно од претходне спреме кандидата, просечне оцене студија, оцена из предмета који представљају основу за студијски програм, као и садржаја студијског програма за који кандидат конкурише. По полагању свих допунских испита кандидат стиче право да полаже испите са докторских студија.

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 и остварених научних резултата.

Ранг-листа кандидата који су конкурисали за упис на докторске студије утврђује се на основу оствареног укупног броја бодова (УББ). За израчунавање укупног броја бодова (УББ) узимају се општа просечна оцена студирања, остварени научни резултати (додатни бодови - ДБ) и укупна претходна дужина студирања кандидата. Укупан број бодова (УББ) се рачуна према следећој једначини:

$$\text{УББ} = \text{ОПО} + \text{ДБ} + (\text{укупна дужина претходног трајања студија, у годинама} / \text{укупна дужина студирања кандидата, у годинама})$$

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 и остварени научни резултати.

За кандидате који су стекли високо образовање према прописима који су важили до ступања на снагу Закона, узима се просечна оцена са основних студија која укључује дипломски рад, уколико исти постоји.

Додатни бодови (ДБ) се додељују кандидату за објављене научне радове из области студијских програма основних академских и мастер академских студија које је кандидат завршио, а који су дефинисани Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научно истраживачких резултата истраживача.

Додатни бодови (ДБ) се израчунавају на следећи начин:

$$\text{ДБ} = \text{БН}/25$$

где је БН – укупан број бодова добијен по основу остварених научних радова, једнак збире вредности резултата за одговарајуће категорије остварених радова.

Додатни бодови се рачунају само за радове категорија М20 и М50, објављене пре уписа на докторске академске студије.

#### **ВИСИНА ШКОЛАРИНЕ:**

Висина школарине за држављане Републике Србије: 160.000,00 динара.

Висина школарине за стране држављане: 3.500,00 евра.