

На основу чл. 5. и 9. Пословника о раду Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору,

с а з и в а м

## **28. СЕДНИЦУ**

**НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА Техничког факултета у Бору  
за ЧЕТВРТАК 20. 02. 2025. године, са почетком у 12.30 часова у сали 3, за коју  
предлажем следећи:**

### **Дневни ред:**

1. Усвајање записника са 27. седнице;
2. Усвајање и разматрање Правилника о раду Савета послодаваца: извештац, декан, проф Дејан Таникић;
3. Разматрање и усвајање Извештаја Комисија за праћење и унапређење квалитета наставе о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника и сарадника на основним академским студијама Техничког факултета у Бору, у јесењем семестру школске 2024/2025. године – подносилац извештаја, председник Комисије: проф. др Предраг Ђорђевић;
4. Разматрање и усвајање Извештаја Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника и сарадника на мастер академским студијама, Техничког факултета у Бору, у јесењем семестру школске 2024/2025. године – подносилац извештаја, председник Комисије: проф. др Предраг Ђорђевић;
5. Разматрање и усвајање Извештаја Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе о вредновању педагошког рада наставника на докторским академским студијама, Техничког факултета у Бору, у јесењем семестру школске 2024/2025. године – подносилац извештаја, председник Комисије: проф. др Предраг Ђорђевић;
6. Разматрање и усвајање извештаја Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета о резултатима вредновања дипломираних студената- подносилац извештаја председник Комисије: проф. др Срба Младеновић.
7. Разматрање и усвајање Предлога измена и допуна Одлуке о покривености наставе у школској 2024/2025. години;
8. Разматрање и усвајање молбе за одобрење учешћа доц. др Ивице Николића са излагањем рада на научном скупу 4<sup>th</sup> International Conference on Advances in Science and Technology, који ће бити одржан од 4. до 7. јуна 2025. године у граду Херцег Нови (Црна Гора).
9. Формирање Комисије за одбрану семинарског рада у оквиру докторске дисертације - дефинисање теме кандидата Александре Паплудис, мастер инжењер технологије, студента докторских академских студија студијског програма Технолошко инжењерство, у оквиру предмета “Докторска дисертација- дефинисање теме”, под називом: „Хеометријско одређивање полицикличних ароматичних угљоводоника у биљним и земљишним узорцима: Контекст биомониторинга и фиторемедијације”.
10. Разно;

## ИЗБОРНО ВЕЋЕ

1. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Машинство и доношење Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Милан Гроздановић, мастер инж. машинства);
2. Разматрање Иницијативе Катедре за менаџмент о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Индустијски менаџмент, на неодређено време и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
  1. Проф. др Дејан Богдановић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
  2. Проф. др Иван Јовановић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Проф. др Иван Михајловић, редовни професор Машинског факултета у Београду - члан;
3. Разматрање Иницијативе Катедре за минералне и рециклажне технологије о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Минералне и рециклажне технологије, на неодређено време и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
  1. Проф. др Грозданка Богдановић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
  2. Проф. др Јовица Соколовић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Проф. др Предраг Лазић, редовни професор Рударско геолошког факултета у Београду – члан
4. Разматрање Иницијативе Катедре за прерађивачку металургију о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Прерађивачка металургија и метални материјали, на одређено време, изборни период од 5 година и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
  1. Проф. др Ивана Марковић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
  2. Проф. др Срба Младеновић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Др Владан Ћосовић, научни саветник Института за хемију технологији металургију Универзитета у Београду - члан;
5. Разматрање Иницијативе Катедре за подземну експлоатацију минералних сировина о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета, на одређено време, изборни период од 5 година и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
  1. Проф. др Радоје Пантовић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
  2. Проф. др Саша Стојадиновић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Проф. др Александар Цвјетић, редовни професор Рударско геолошког факултета Универзитета у Београду - члан
6. Разматрање Иницијативе Катедре за прерађивачку металургију о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање доцента за ужу научну област Прерађивачка металургија и метални материјали, на одређено време, изборни период од 5 година и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:

1. Проф. др Срба Младеновић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
  2. Проф. др Ивана Марковић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Др Емина Пожега, виши научни сарадник Института за рударство и металургију у Бору - члан;
7. Разматрање Иницијативе Катедре за природно-математичке и опште техничке науке о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Физика, на одређено време изборни период од 3 године и са пуним радним временом;
- Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
1. Др Чедомир Малуцков, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
  2. Др Горан Ристић, редовни професор Електронског факултета Универзитета у Нишу – члан;
  3. Др Братислав Обрадовић, редовни професор Физичког факултета Универзитета у Београду –члан

Председник  
Наставно-научног већа и  
Изборног Већа  
Декан

Проф. др Дејан Таникић

**ЗАПИСНИК**  
**СА 27. СЕДНИЦЕ НАСТАВНО НАУЧНОГ ВЕЋА**  
**Техничког факултета у Бору, одржане 30. 01. 2025. године са**  
**почетком у 12:30 часова, у сали 3.**

**Седници присуствују:** продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић, продекан за научно-истраживачки рад и међународну сарадњу, проф. др Милан Радовановић, проф. др Радоје Пантовић, проф. др Милован Вуковић, проф. др Грозданка Богдановић, проф. др Јелена Ђоковић, проф. др Снежана Шербула, проф. др Ивана Ђоловић, проф. др Дејан Богдановић, проф. др Снежана Милић, проф. др Чедомир Малуцков, проф. др Иван Јовановић, проф. др Ђорђе Николић, проф. др Јовивица Соколовић, проф. др Мира Цоцић, проф. др Срба Младеновић, проф. др Слађана Алагић, проф. др Драгиша Станујкић, проф. др Љубиша Балановић, проф. др Марија Петровић Михајловић, проф. др Ивана Марковић, проф. др Милица Величковић, проф. др Предраг Ђорђевић, проф. др Маја Трумић, проф. др Ненад Милијић, проф. др Марија Панић, проф. др Милан Горгиевски, проф. др Зоран Штирбановић, проф. др Саша Марјановић, проф. др Александра Федајев, проф. др Санела Арсић, проф. др Жаклина Тасић, проф. др Ана Радојевић, проф. др Ана Симоновић, проф. др Ивана Станишев, проф. др Тања Калиновић, проф. доц. др Ивица Николић, доц. др Дејан Петровић, доц. др Урош Стаменковић, доц. др Јелена Калиновић, доц. др Драгана Медић, доц. др Владимир Николић, наставник енглеског језика Ениса Николић, наставник енглеског језика Славица Стевановић, наставник енглеског језика Сандра Васковић, асист. др Јасмина Петровић, асист. Младен Радовановић, асист. Драгана Мариловић, асист. Милица Здравковић, асист. Павле Стојковић, асист. Милијана Митровић, асист. Александра Паплудис, асист. Предраг Столић, асист. Кристина Божиновић, асист. Миљан Марковић, асист. Соња Станковић, асист. Милан Стајић, асист. Адријана Јефтић, асист. Анђела Стојић, асист. Владан Неделковски, асист. Милан Недељковић, асист. Александра Радић, асист. Добривоје Дубљанин, асист. Аврам Ковачевић и асист. Александар Цветковић.

**Одсутни:** декан, проф. др Дејан Таникић, проф. др Ненад Вушовић, проф. др Нада Штрбац, проф. др Дејан Ризнић, проф. др Милан Трумић, проф. др Снежана Урошевић, проф. др Исидора Милошевић, проф. др Весна Грекуловић, проф. др Маја Нујкић, проф. др Данијела Воза, проф. др Милена Гајић, доц. др Драган Златановић, доц. др Анђелка Стојановић, доц. др Јелена Ивас и асист. Катарина Балановић.

Седници присуствује: Невена Табаронић, секретар Факултета.

Седницом председава: продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић.

Констатовано је да седници присуствује 65 од укупно 80 чланова Већа из реда наставника и сарадника и да постоји кворум за пуноважно одлучивање. Једногласно је усвојен следећи:

**Дневни ред:**

1. Усвајање записника са 26. седнице;
2. Усвајање записника са II ванредне електронске седнице;

3. Разматрање и усвајање Извештаја о финансијском пословања Факултета за период од 01. 01.2024 године до 31. 12. 2024. године – извештај; продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић.
  4. Разматрање и усвајање Предлога измена и допуна Одлуке о покривености наставе у школској 2024/2025; на студијским програмима Инжењерски менаџмент и Рударско инжењерство Катедра за МиРТ.извештај; продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић
  5. Разматрање и усвајање Позива за суорганизацију: 29. Интернационалног конгреса из управљања пројектима „**Снага колективне интелигенције у професионалном управљању пројектима**“ у организацији Удружења за управљање пројектима из Београда.
6. Разно.

### **ИЗБОРНО ВЕЋЕ**

1. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Информатика и доношење Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Милица Магдалиновић, дипл. инж. електротехнике и рачунарства);
2. Разматрање Иницијативе Катедре за менаџмент о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Индуријски менаџмент, на неодређено време и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
  1. Проф. др Ђорђе Николић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
  2. Проф. др Милица Величковић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Проф. др Мирјана Мисита, редовни професор Машинског факултета у Београду - члан;
3. Разматрање Иницијативе Катедре за Металуршко инжењерство поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство, на неодређено време и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
  1. Проф. др Весна Грекуловић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
  2. Проф. др Драган Манасијевић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
  3. Др Мирослав Сокић, научни саветник Института за технологију нуклеарних и других минералних сировина - члан;
4. Разматрање Иницијативе Катедре за минералне сировине о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Минералне и рециклажне технологије, на неодређено време и са пуним радним временом.  
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:

1. Проф. др Милан Трумић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
2. Проф. др Јовица Соколовић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
3. Проф. др Предраг Лазић, редовни професор Рударско геолошког факултета у Београду - члан

#### **Тачка 1**

Записник са 26. седнице Наставно-научног већа усвојен је једногласно.

#### **Тачка 2**

Записник са II ванредне електронске седнице Наставно-научног већа усвојен је једногласно.

#### **Тачка 3**

Једногласно је усвојен извештај о финансијском пословања Факултета за период од 01. 01.2024 године до 31. 12. 2024. године.

#### **Тачка 4**

Након образложења продекана за наставу, проф. др Драгана Манасијевића једногласно је усвојена Одлуке о покривености наставе у школској 2024/2025; на студијским програмима Инжењерски менаџмент и Рударско инжењерство Катедра за МирТ.

#### **Тачка 5**

Продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић известио је присутне о позиву за суорганизацију: 29. Интернационалног конгреса из управљања пројектима „**Снага колективне интелигенције у професионалном управљању пројектима**“ у организацији Удружења за управљање пројектима из Београда, након чега је једногласно усвојена одлука да Технички Факултет, буде суорганизатор у научном скупу

#### **Тачка 6**

Под овом тачком дневног реда није било дискусије.

### **ИЗБОРНО ВЕЋЕ**

#### **Тачка 1**

Једногласно, са 65 гласова, чланова Изборног већа, усвојен је Реферат Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Информатика и донета Одлука о избору у звање и заснивање радног односа на одређено време и са пуним радним временом. Изабрани кандидат је Милица Магдалиновић, дипломирани инжењер електротехнике

и рачунарства. За утврђивање предлога за избор у звање сарадника у настави, Изборно веће Факултета броји 80 чланова;

### **Тачка 2**

Разматрање Иницијативе Катедре за менаџмент о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Индустијски менаџмент, на неодређено време и са пуним радним временом; Именована је Комисија за писање реферата у саставу:

1. Проф. др Ђорђе Николић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
2. Проф. др Милица Величковић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
3. Проф. др Мирјана Мисита, редовни професор Машинског факултета у Београду - члан;

### **Тачка 3**

Разматрање Иницијативе Катедре за металуршко инжењерство о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство, на неодређено време и са пуним радним временом; Именована је Комисија за писање реферата у саставу:

1. Проф. др Весна Грекуловић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник; 2. Проф. др Драган Манасијевић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан; 3 Проф. др Мирослав Сокић, научни саветник Института за технологију нуклеарних других минералних сировина - члан;

### **Тачка 4**

Разматрање Иницијативе Катедре за минералне и рециклажне технологије о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање редовног професора за ужу научну област Минералне и рециклажне технологије, на неодређено време и са пуним радним временом; Именована је Комисија за писање реферата у саставу:

1. Проф. др Милан Трумић, редовни професор Техничког факултета у Бору –председник;
2. Проф. др Јовица Соколовић, редовни професор Техничког факултета у Бору - члан;
3. Проф. др Предраг Лазић, редовни професор Рударско геолошког факултета у Београду - члан

Председник  
Наставно-научног већа и  
Изборног већа  
Декан

Проф. др Дејан Таникић



Универзитет у Београду  
Технички факултет у Бору  
Број:  
Бор, 2025.године.

ПРЕДЛОГ

На основу члана 60. став 3. Закона о високом образовању и члана 83. став 9. Статута Универзитета у Београду – Техничког факултета у Бору, Савет Факултета, на предлог декана Факултета, на седници одржаној године, доноси

## **ПРАВИЛНИК О РАДУ САВЕТА ПОСЛОДАВАЦА ТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БОРУ**

### **I. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ**

#### **Члан 1.**

Овим Правилником ближе се уређују задаци, састав, формирање, организација, начин рада и надлежност Савета послодаваца Универзитета у Београду – Техничког факултета у Бору (у даљем тексту Факултет).

#### **Члан 2.**

Савет послодаваца је саветодавни орган Факултета чији су главни задаци:

- Унапређење и остваривање сарадње између Факултета и привреде у циљу развоја студијских програма који се реализују на Факултету.
- Даје мишљење, предлоге и информације у погледу измена и допуна и актуелних студијских програма у складу са потребама тржишта рада.
- Проналажење могућности и начина за стручну обуку студената Факултета током студија (сертификоване обуке, курсеви, практични семинари и сл).
- Развој иновација и комерцијализације научних истраживања која се организују у оквиру Факултета.

Савет послодаваца континуирано пружа информације органима управљања, пословођења и

стручним органима Факултета о трендовима и потребама тржишта рада у погледу знања и компетенција које се очекују од стручњака из области у којима Факултет образује кадрове.

## **II. ОСНИВАЊЕ**

### **Члан 3.**

Савет послодавца има 9 чланова које, на предлог Декана, Наставно-научно веће предлаже Савету Факултета.

Савет Факултета бира чланове Савета послодаваца већином гласова од укупног броја чланова Савета Факултета.

За чланове Савета послодаваца могу бити изабрана лица чији степен стручне спреме не може бити мањи од оног за који Факултет образује кадрове на основним академским студијама.

## **III. НАЧИН РАДА САВЕТА ПОСЛОДАВАЦА**

### **Члан 4.**

Конституивну седницу Савета послодаваца сазива Декан и руководи седницом до избора председника Савета.

Мандат члана Савета послодаваца траје 4 године.

Функција чланова Савета послодаваца обавља се без накнаде.

Председника и заменика председника Савета, бирају чланови Савета послодаваца на својој првој седници, већином од укупног броја чланова Савета послодаваца.

Радам Савета послодаваца руководи редседник Савета послодаваца.

Савет послодаваца доноси одлуке већином од укупног броја чланова Савета послодаваца.

Седнице Савета послодаваца одржавају се у просторијама Факултета.

Савет послодаваца се састаје најмање једном годишње.

Престанак чланства у Савету послодаваца може се остварити пре истека мандатног периода и то: на сопствени захтев члана Савета послодаваца или одлуком Савета Факултета.

## **IV. ПРАВА И ОБАВЕЗЕ САВЕТА ПОСЛОДАВАЦА**

### **Члан 5.**

Савет послодаваца има подршку и помоћ органа управљања, пословођења као и свих стручних служби Факултета.

### **Члан 6.**

На седницама Савета послодаваца разматра се прилагођеност студијских програма

Факултета потребама тржишта рада, оцењује се успешност реализације ваннаставних активности и доносе се предлози везани за развој иновација и комерцијализације резултата научних истраживања.

#### **Члан 7.**

Савет послодаваца даје своје мишљење приликом анализе и осавремењивања постојећих студијских програма или припреме за акредитацију нових студијских програма.

#### **Члан 8.**

Савет послодаваца пружа подршку Факултету у организовању студентске праксе студената Факултета.

#### **Члан 9.**

Савет послодаваца своје препоруке и предлоге доставља управи Факултета и Наставно-Научном већу.

#### **Члан 10.**

Обавља друге послове у складу са законом и општим актима Факултета са циљем унапређивања сарадње Факултета и привреде у складу са потребама тржишта рада.

### **V. ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

#### **Члан 11.**

За тумачење одредби овог правилника надлежан је Савет.

#### **Члан 12.**

Овај Правилник ступа на снагу осмог дана од објављивања на сајту/огласној табли Факултета.

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

Проф. др Радоје Пантовић

**Универзитет у Београду**  
**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ**  
**Наставно-научном већу**

Комисија за праћење и унапређење квалитета наставе, у даљем тексту **Комисија**, је током периода од 01. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године спровела анкету у оквиру које су студенти основних академских студија, свих студијских програма, вредновали педагошки рад наставника и сарадника за јесењи семестар школске 2024/2025. године. У складу са важећим Правилником о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду, који важи од школске 2023/2024. године, анкетирање је спроведено електронски, помоћу анкете коју су студенти попуњавали анонимно преко студентског портала. Упитник се састојао од понуђених питања дефинисаних у Обрасцу 1 Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду.

Након спроведене анкете и анализе резултата Комисија доставља следећи:

## **ИЗВЕШТАЈ**

### **1. ОПШТИ ДЕО**

Подаци о броју студената на основним академским студијама (ОАС) који су учествовали у анкети систематизовани су на следећи начин:

- студенти који су учествовали у анкети	217	55,78%
<u>- студенти који нису учествовали у анкети</u>	<u>172</u>	<u>44,22%</u>
- студенти који су могли да учествују у анкети (укупно уписани)	389	100%

Анкетом је било обухваћено 77 наставника и сарадника.

### **2. ПОСЕБАН ДЕО**

У оквиру посебног дела овог извештаја, у **прилогу 1**, дат је табеларни статистички приказ појединачних извештаја за сваког наставника и сарадника за сваки предмет тог наставника и сарадника чији се педагошки рад вредновао. Појединачни статистички извештаји на обрасцу 2, прописани Правилником о студентском вредновању педагошког рада наставника Техничког факултета у Бору, доступни су сваком наставнику и сараднику у ИКТЦ служби.

### **3. ЗАВРШНА АНАЛИЗА**

Завршна анализа подразумева упоређивање добијених резултата са резултатима вредновања мишљења студената о педагошком раду наставника и сарадника које је вршено путем анкета које су спроведене на крају јесењих семестара, од тренутка примене новог правилника. У **табели 1** је представљен преглед укупних просечних резултата студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника у школској 2024/25. години за свако појединачно питање из упитника.

**Табела 1. Упоредни преглед досадашњих укупних просечних резултата студентског вредновања педагошког рада свих наставника и сарадника у јесењим семестрима, по појединачним питањима, на основним академских студијама, од тренутка примене новог правилника:**

Р.б.	Тврдње	Средња оцена	
		23/24.	24/25.
1	На овом предмету сам научио нешто што сматрам корисним за моје будуће образовање и рад.	4,72	4,66
2	Наставник/сарадник се веома трудио око извођења наставе.	4,82	4,73
3	Начином на који је представио садржаје током часа, наставник/сарадник је развио моје интересовање за овај предмет.	4,74	4,64
4	Објашњења наставника/сарадника у вези са начином рада на предмету су била јасна.	4,81	4,72
5	Наставник/сарадник је оставио утисак да добро познаје садржај предмета.	4,86	4,78
6	Литература и остали материјали за предмет (уџбеник, презентације, скрипте) су били адекватни и лако доступни.	4,80	4,71
7	Литература на предмету је била одговарајућег обима и квалитета.	4,77	4,68
8	Наставник/сарадник је подстицао студенте на критичко размишљање.	4,65	4,68
9	Наставник/сарадник је охрабривао студенте да постављају питања и одговарао на њих.	4,84	4,73
10	Наставник/сарадник је градио атмосферу међусобног уважавања, сарадње и поверења.	4,83	4,71
11	Настава и/или вежбе су одржаване редовно и према плану наставног предмета.	4,87	4,77
12	Наставник/сарадник је био доступан студентима у термину консултација и путем електронске поште.	4,86	4,76
13	Наставник/сарадник је давао конструктивне и корисне повратне информације о раду студената.	4,84	4,74
14	Вредновање студентских радова и активности је било праведно и смислено.	4,85	4,72
15	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни садржајем овог предмета?	4,76	4,69
16	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни организацијом овог предмета?	4,78	4,70
	<b>Укупна средња оцена</b>	<b>4,80</b>	<b>4,72</b>

Анкета је омогућавала студентима да поред оцењивања педагошког рада наставника и сарадника дају и своје коментаре. Укупан број коментара студената основних студија износи 108.

#### **4. ЗАКЉУЧЦИ**

Након спроведене анкете и обраде резултата закључено је следеће:

1. Анкетом је вреднован педагошки рад наставника и сарадника за јесењи семестар 2024/2025. године.
2. Анкета је спроведена током периода од 01. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године и обухваћено је 77 наставника и сарадника.

3. Анонимно анкетавање је организовано електронским путем преко студентског портала.
4. Резултати анкете указују да је укупна средња оцена педагошког рада наставника и сарадника је **4,72**, што представља умањење за 0,08 у односу на претходно вредновање које је вршено школске 2023/2024 године.
5. Према критеријумима из Правилника, просечна оцена у оквиру вежби из предмета Менаџмент људских ресурса се може окарактерисати као ниска. Међутим, имајући у виду ограниченост узорка (један испитаник), став Комисије је да оцена није репрезентативна и не пружа објективан приказ квалитета педагошког рада наставника, нарочито када се узму у обзир оцене које су студенти додељивали наставнику у оквиру овог предмета у претходним циклусима оцењивања.
6. Коментари студената предати су руководству Факултета на даље поступање.
7. Резултати добијени на основу индивидуалних статистичких извештаја о вредновању педагошког рада наставника или сарадника Универзитета у Београду – Образац 2 су због великог обима сажети и представљени у Прилогу 1. Индивидуални извештаји су доступни на увид сваком наставнику и сараднику.
8. Као и у претходним циклусима поступка спровођења анкетавања, уочено је да не постоји могућност да студенти оцене више од једног наставника или сарадника који су ангажовани на извођењу наставе на истом предмету.

У Бору, фебруар 2025. године

за Комисију председник

---

Проф. др Предраг Ђорђевић

Прилог:

Прилог 1: Табеларни преглед појединачних извештаја о студентском вредновању педагошког рада наставника и сарадника, преглед њихових укупних просечних оцена припремљен у складу са Обрасцем 2 Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду.

Прилог 2: Збирни статистички извештај о вредновању педагошког рада наставника или сарадника Универзитета у Београду - Образац 3.

Достављено:

- 1x Наставно-научном већу
- 1x Архиви Факултета
- 1x Архиви комисије

**ПРИЛОГ 1**

Критеријуми за вредновање рада наставника од стране студената:	
<b>I</b>	На овом предмету сам научио нешто што сматрам корисним за моје будуће образовање и рад.
<b>II</b>	Наставник/сарадник се веома трудио око извођења наставе.
<b>III</b>	Начином на који је представио садржаје током часа, наставник/сарадник је развио моје интересовање за овај предмет.
<b>IV</b>	Објашњења наставника/сарадника у вези са начином рада на предмету су била јасна.
<b>V</b>	Наставник/сарадник је оставио утисак да добро познаје садржај предмета.
<b>VI</b>	Литература и остали материјали за предмет (уџбеник, презентације, скрипте) су били адекватни и
<b>VII</b>	Литература на предмету је била одговарајућег обима и квалитета.
<b>VIII</b>	Наставник/сарадник је подстицао студенте на критичко размишљање.
<b>IX</b>	Наставник/сарадник је охрабривао студенте да постављају питања и одговарао на њих.
<b>X</b>	Наставник/сарадник је градио атмосферу међусобног уважавања, сарадње и поверења.
<b>XI</b>	Настава и/или вежбе су одржаване редовно и према плану наставног предмета.
<b>XII</b>	Наставник/сарадник је био доступан студентима у термину консултација и путем електронске
<b>XIII</b>	Наставник/сарадник је давао конструктивне и корисне повратне информације о раду студената.
<b>XIV</b>	Вредновање студентских радова и активности је било праведно и смислено.
<b>XV</b>	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни садржајем овог предмета?
<b>XVI</b>	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни организацијом овог предмета?

Наставник/сарадник	Акроним	Назив	Тип	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Σ	Број студената
Аврам Ковачевић	21ОМИЗИМ2	Испитивање метала 2	вежбе	4,86	4,86	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,86	5,00	5,00	<b>4,97</b>	7
Адријана Јевтић Томић	14ОИМ1ОЕП	Основи економике пословања	вежбе	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,00	4,00	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	<b>4,29</b>	3
Адријана Јевтић Томић	21ОИМ1ОЕП	Основи економике пословања	вежбе	4,24	4,24	4,03	4,22	4,22	4,43	4,38	4,09	4,19	4,08	4,50	4,37	4,28	4,19	4,19	4,22	<b>4,24</b>	37
Адријана Јевтић Томић	21ОИМ2ОМ	Основи маркетинга	вежбе	4,30	4,40	4,20	4,45	4,45	4,45	4,20	4,32	4,37	4,25	4,35	4,40	4,30	4,37	4,20	4,20	<b>4,33</b>	20
Александар Цветковић	21ОТИ1ОХ	Општа хемија	вежбе	4,90	4,91	4,82	4,64	4,91	5,00	4,91	4,80	4,80	4,91	4,91	4,91	4,91	4,90	4,91	4,91	<b>4,88</b>	11
Александра Паплудис	14ОТИ3ЗЖС	Заштита животне средине	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Александра Паплудис	14ОТИ3ТО1	Технолошке операције 1	вежбе	5,00	5,00	4,67	5,00	4,83	5,00	5,00	4,83	4,83	5,00	4,83	4,83	4,83	4,83	5,00	5,00	<b>4,91</b>	6
Александра Паплудис	21ОТИ3Е	Екологија	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Александра Паплудис	21ОТИ3ЗЖС	Заштита животне средине	вежбе	5,00	5,00	5,00	4,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,98</b>	4
Александра Паплудис	21ОТИ3МО	Механичке операције	вежбе	5,00	5,00	5,00	4,89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,99</b>	9
Александра Радић	14ОИМ3ТП	Теорија поузданости	вежбе	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	<b>4,00</b>	1
Александра Радић	14ОИМ4УП	Управљање пројектима	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Александра Радић	21ОИМ3ТП	Теорија поузданости	вежбе	4,75	4,92	4,85	5,00	4,92	5,00	4,92	4,82	4,92	4,92	4,92	4,85	4,92	4,85	4,92	4,92	<b>4,90</b>	13
Александра Радић	21ОИМ4УП	Управљање пројектима	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Александра Федајев	14ОИМ1ОЕП	Основи економике пословања	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Александра Федајев	21ОИМ1ОЕП	Основи економике пословања	предавања	4,24	4,42	4,21	4,50	4,63	4,47	4,34	4,38	4,53	4,37	4,65	4,54	4,54	4,45	4,29	4,50	<b>4,44</b>	38
Ана Радојевић	21ОТИ1ОХ	Општа хемија	предавања	4,74	4,85	4,74	4,75	4,95	4,75	4,75	4,74	4,85	4,75	4,80	5,00	4,89	4,94	4,80	4,85	<b>4,82</b>	20
Ана Радојевић	14ОТИ4ТНМ	Технологија нових материјала	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Ана Радојевић	21ОТИ1ОХ	Општа хемија	вежбе	4,50	4,83	4,83	5,00	5,00	5,00	5,00	4,83	4,83	5,00	4,67	4,67	4,80	4,60	4,83	4,67	<b>4,82</b>	6
Ана Симоновић	14ОТИ3ТО1	Технолошке операције 1	предавања	5,00	4,83	4,83	5,00	4,83	4,67	4,67	5,00	5,00	5,00	4,83	4,83	4,83	4,83	5,00	5,00	<b>4,88</b>	6
Ана Симоновић	14ОТИ4333	Загађење и заштита земљишта	предавања	5,00	5,00	4,80	5,00	4,80	5,00	5,00	4,80	4,60	4,60	5,00	5,00	4,80	4,80	5,00	5,00	<b>4,89</b>	5
Ана Симоновић	21ОТИ3МО	Механичке операције	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	9



Дејан Таникић	21ОРИ2М1	Механика 1	предавања	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,60	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	11
Дејан Таникић	21ОРИ2МЕ	Машински елементи	предавања	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,58	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	13
Добривоје Дубљанин	14ОИМ1И1	Информатика 1	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Добривоје Дубљанин	14ОИМ4ИТ	Интернет технологије	вежбе	5,00	5,00	5,00	4,67	4,67	4,33	4,33	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,33	4,67	4,67	4,67	4,67	4,71	4
Добривоје Дубљанин	21ОИМ1И1	Информатика 1	вежбе	4,63	4,74	4,64	4,62	4,70	4,62	4,65	4,63	4,74	4,75	4,77	4,74	4,70	4,69	4,74	4,73	4,69	4,73	53
Добривоје Дубљанин	21ОИМ3ПЈ	Програмски језици	вежбе	4,67	4,67	4,78	4,67	4,89	4,78	4,78	4,75	4,78	4,89	4,78	4,89	4,67	4,89	4,89	4,89	4,89	4,79	9
Добривоје Дубљанин	21ОИМ4ИТ	Интернет технологије	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3
Драган Златановић	21ОРИ3ТИ	Транспорт и извоз	предавања	4,89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,99	9
Драган Златановић	21ОРИ4ОД	Одлагање и депоновање	предавања	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5
Драган Златановић	21ОРИ4УРЖС	Утицај рударства на животну средину	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Драган Манасијевић	21ОМИЗТПП	Теорија пирометалуршких процеса	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4
Драгана Мариловић	21ОРИ4ЛОР	Лужење и обогаћивање раствора	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Драгана Мариловић	21ОРИ4ОВМРТ	Отпадне воде у минералним и рециклажним технологијама	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Драгана Мариловић	21ОРИ4ОЈ	Одводњавање и јаловишта	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Драгана Медић	14ОТИ4НХТ	Неорганска хемијска технологија	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	4,86	5,00	5,00	5,00	4,86	5,00	4,86	4,86	4,86	5,00	5,00	5,00	4,96	7	
Драгана Медић	21ОТИ4НХТ	Неорганска хемијска технологија	предавања	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	11
Драгана Медић	ОТИ4НХТ	Неорганска хемијска технологија	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Драгана Медић	21ОТИ4КЗ	Корозија и заштита	вежбе	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,63	10
Драгиша Станујкић	21ОИМ3ПЈ	Програмски језици	предавања	4,33	4,44	4,22	4,22	4,44	4,33	4,33	4,44	4,33	4,44	4,44	4,44	4,33	4,44	4,22	4,33	4,36	4,36	9
Душко Ђукановић	14ОРИ4ВР	Вентилација рудника	предавања	4,86	4,86	4,71	4,86	4,86	5,00	4,71	4,71	4,86	4,71	4,86	4,86	4,86	5,00	5,00	4,71	4,84	4,84	7
Душко Ђукановић	21ОРИ4ВР	Вентилација рудника	предавања	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	5
Ђорђе Николић	14ОИМ3ТО	Теорија одлучивања	предавања	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	2
Ђорђе Николић	21ОИМ3ТО	Теорија одлучивања	предавања	4,90	4,75	4,80	4,83	4,90	4,75	4,91	4,58	4,82	4,92	4,82	4,83	4,91	4,92	4,73	4,83	4,83	4,83	12
Ђорђе Николић	21ОИМ4МИС	Менаџмент информациони системи	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Ђорђе Николић	21ОИМ4МИС	Менаџмент информациони системи	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Ениса Николић	14ОИМ3ЕЈЗ	Енглески језик 3	предавања	4,83	4,83	4,83	4,67	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	5,00	4,83	4,83	4,83	6
Ениса Николић	21ОИМ3ЕЈЗа	Енглески језик 3а	предавања	4,67	4,87	4,77	4,93	4,93	4,97	4,93	4,80	4,94	4,97	4,97	4,97	4,90	4,97	4,83	4,87	4,89	4,89	31
Ениса Николић	14ОИМ3ЕЈЗ	Енглески језик 3	вежбе	4,67	4,83	4,67	4,83	4,83	4,83	4,83	5,00	5,00	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	4,83	4,75	4,75	4,75	6
Ениса Николић	21ОИМ3ЕЈЗа	Енглески језик 3а	вежбе	4,84	4,87	4,77	4,94	4,90	4,94	4,94	4,87	4,90	4,90	4,87	4,87	4,90	4,90	4,94	4,97	4,90	4,90	31
Жаклина Тасић	21ОТИ4КЗ	Корозија и заштита	предавања	4,80	4,70	4,80	4,70	4,80	4,70	4,70	4,70	4,80	4,70	4,80	4,70	4,80	4,70	4,80	4,70	4,70	4,74	10
Иван Јовановић	14ОИМ3ТП	Теорија поузданости	предавања	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,19	4,19	1
Иван Јовановић	21ОИМ2П	Предузетништво	предавања	4,58	4,72	4,48	4,72	4,80	4,80	4,60	4,60	4,68	4,72	4,80	4,72	4,72	4,72	4,60	4,56	4,68	4,68	25
Иван Јовановић	21ОИМ3ТП	Теорија поузданости	предавања	4,62	4,77	4,62	4,77	4,92	4,85	4,77	4,83	4,69	4,77	4,92	4,92	4,92	4,92	4,77	4,85	4,81	4,81	14
Ивана Ђоловић	14ОИМ2С	Статистика	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	4,50	4,84	4,84	2
Ивана Ђоловић	21ОИМ2С	Статистика	предавања	4,42	4,51	4,59	4,46	4,73	4,42	4,50	4,64	4,57	4,65	4,73	4,71	4,69	4,61	4,46	4,51	4,58	4,58	38
Ивана Ђоловић	14ОИМ2С	Статистика	вежбе	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	5,00	4,50	4,50	4,50	4,00	4,50	4,50	4,50	4,50	2
Ивана Ђоловић	21ОИМ2С	Статистика	вежбе	4,59	4,78	4,59	4,62	4,73	4,54	4,59	4,68	4,78	4,76	4,78	4,81	4,70	4,78	4,76	4,70	4,70	4,70	38
Ивана Марковић	14ОМИЗФМ1	Физичка металургија 1	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Ивана Марковић	14ОМИ4С	Синтерметалургија	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Ивана Марковић	21ОМИЗФМ1	Физичка металургија 1	предавања	5,00	4,86	4,86	5,00	5,00	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	4,86	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,93	4,93	7
Ивана Станишев	14ОИМ1М1М	Математика 1 М	предавања	4,50	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	4,84	4,84	3
Ивана Станишев	21ОИМ1М1	Математика 1	предавања	4,68	4,82	4,73	4,82	4,73	4,68	4,68	4,71	4,82	4,77	4,77	4,95	4,90	4,86	4,82	4,82	4,79	4,79	22
Ивана Станишев	21ОИМ1М1М	Математика 1 М	предавања	4,38	4,66	4,45	4,66	4,76	4,52	4,48	4,66	4,69	4,69	4,66	4,61	4,61	4,69	4,66	4,69	4,62	4,62	29
Ивана Станишев	14ОИМ1М1М	Математика 1 М	вежбе	4,50	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	4,84	4,84	4,84	3
Ивана Станишев	21ОИМ1М1	Математика 1	вежбе	4,91	5,00	4,95	4,82	4,91	4,68	4,73	4,71	4,91	4,86	4,91	4,91	4,86	4,89	4,95	4,86	4,87	4,87	22

Ивана Станишев	21ОИМ1М1М	Математика 1 М	вежбе	4,41	4,64	4,50	4,64	4,68	4,43	4,39	4,57	4,56	4,64	4,67	4,62	4,62	4,64	4,61	4,61	<b>4,58</b>	28
Ивица Николић	14ОИМ4УНТИ	Управљање новим технологијама и иновацијама	вежбе	5,00	4,83	4,83	4,83	4,83	5,00	4,67	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,67	4,83	<b>4,83</b>	7
Ивица Николић	21ОИМ4УНТИ	Управљање новим технологијама и иновацијама	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Ивица Николић	ОИМ4УНТИ	Управљање новим технологијама и иновацијама	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Исидора Милошевић	14ОИМ4УНТИ	Управљање новим технологијама и иновацијама	предавања	4,67	4,83	4,67	4,83	5,00	4,67	4,50	4,83	4,83	4,67	5,00	5,00	4,83	4,67	4,50	4,83	<b>4,77</b>	7
Исидора Милошевић	21ОИМ4УНТИ	Управљање новим технологијама и иновацијама	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Исидора Милошевић	ОИМ4УНТИ	Управљање новим технологијама и иновацијама	предавања	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,94</b>	1
Јасмина Петровић	14ОМИ4С	Синтерметалургија	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Јелена Ђоковић	14ОТИ4УХИ	Уређаји у хемијској индустрији	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Јелена Ђоковић	21ОТИ4УХИ	Уређаји у хемијској индустрији	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Јелена Ђоковић	14ОТИ4УХИ	Уређаји у хемијској индустрији	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Јелена Ђоковић	21ОТИ4УХИ	Уређаји у хемијској индустрији	вежбе	5,00	4,67	4,67	4,67	4,67	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,92</b>	3
Јелена Иваз	14ОРИ4ТЗ	Техничка заштита	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Јелена Јордановић	14ОТИ433З	Загађење и заштита земљишта	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	4
Јелена Јордановић	21ОТИ1ОХ	Општа хемија	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Јелена Јордановић	21ОТИ433З	Загађење и заштита земљишта	вежбе	5,00	5,00	4,67	5,00	4,83	5,00	4,83	5,00	5,00	5,00	4,83	4,83	5,00	4,83	5,00	5,00	<b>4,93</b>	6
Јелена Јордановић	ОТИ433З	Загађење и заштита земљишта	вежбе	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	<b>4,00</b>	1
Јелена Калиновић	14ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	вежбе	5,00	4,80	4,80	5,00	4,80	4,80	4,80	4,60	4,80	5,00	5,00	5,00	5,00	4,80	5,00	5,00	<b>4,89</b>	5
Јелена Калиновић	14ОТИ4ОВ	Отпадне воде	вежбе	5,00	5,00	5,00	4,67	4,67	5,00	5,00	4,67	4,67	4,67	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	<b>4,88</b>	3
Јелена Калиновић	21ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	вежбе	4,67	4,67	4,67	4,67	4,50	4,67	4,67	4,67	4,83	4,83	4,50	4,83	4,67	4,83	4,83	4,67	<b>4,70</b>	6
Јелена Калиновић	ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	вежбе	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	<b>4,25</b>	1
Јовица Соколовић	14ОРИ4ПМС	Припрема минералних сировина	предавања	5,00	4,80	4,80	4,80	4,60	4,80	4,60	4,80	4,80	4,80	4,60	4,80	4,80	4,60	5,00	4,80	<b>4,78</b>	5
Јовица Соколовић	21ОРИЗПМС	Припрема минералних сировина	предавања	4,89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,99</b>	9
Кристина Божиновић	21ОМИ4МЛМ	Металургија лаких метала	вежбе	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,94</b>	1
Кристина Божиновић	21ОМИ4МТОМ	Металургија тешких обојених метала	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Љубиша Балановић	21ОМИ4МГ	Металургија гвожђа	предавања	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,94</b>	1
Љубиша Балановић	21ОМИ4МТОМ	Металургија тешких обојених метала	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Маја Нујкић	14ОТИ3ЗЖС	Заштита животне средине	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Маја Нујкић	14ОТИ4ОВ	Отпадне воде	предавања	5,00	4,67	5,00	5,00	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	<b>4,84</b>	3
Маја Нујкић	14ОТИ4ПХТ	Пројектовање у хемијској технологији	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Маја Нујкић	21ОТИ3ЗЖС	Заштита животне средине	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	4
Маја Нујкић	21ОТИ4ПХТ	Пројектовање у хемијској технологији	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Марија Панић	14ОИМ1ОМ	Основи менаџмента	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Марија Панић	21ОИМ1ОМ	Основи менаџмента	предавања	4,43	4,50	4,14	4,43	4,64	4,57	4,50	4,41	4,30	4,14	4,63	4,52	4,30	4,50	4,36	4,46	<b>4,43</b>	28
Марија Панић	21ОИМ4УР	Управљање ризиком	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Марија Петровић Михајловић	14ОТИ2ФХ	Физичка хемија	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	6

Марија Петровић Михајловић	14ОТИ4ТНМ	Технологија нових материјала	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Марија Петровић Михајловић	21ОТИ2ФХ	Физичка хемија	предавања	4,67	4,85	4,60	4,60	4,85	4,65	4,40	4,60	4,85	4,85	4,80	4,90	4,80	4,79	4,50	4,50	4,70	20	
Марина Марковић	21ОМИ3МО	Металуршке операције	вежбе	4,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,98	4
Марина Марковић	21ОМИ4МРМ	Металургија ретких метала	вежбе	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,94	1
Милан Недељковић	14ОМИ3ФМ1	Физичка металургија 1	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милан Недељковић	21ОМИ3ТЛ	Теорија ливарства	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Милан Недељковић	21ОМИ3ФМ1	Физичка металургија 1	вежбе	4,86	4,86	4,86	4,86	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,97	7
Милан Радовановић	14ОТИ3НХ2	Неорганска хемија 2	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4
Милан Радовановић	21ОТИ3ВНХ	Виша неорганска хемија	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	9
Милан Стајић	14ОРИ4ТЗ	Техничка заштита	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3
Милан Стајић	14ОРИ4ТПВЕ	Технологија површинске експлоатације	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	7
Милан Стајић	21ОРИ4ОД	Одлагање и депоновање	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5
Милан Стајић	21ОРИ4СМ	Сеизмички ефекти минирања	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4
Милан Стајић	21ОРИ4ТПВЕ	Технологија површинске експлоатације	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4
Милан Стајић	ОРИ4ТПВЕ	Технологија површинске експлоатације	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,94	1
Милена Гајић	14ОИМ1И1	Информатика 1	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милена Гајић	14ОИМ4ИТ	Интернет технологије	предавања	4,67	5,00	4,33	5,00	5,00	4,67	4,33	4,33	4,67	5,00	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	5,00	4,69	4	
Милена Гајић	21ОИМ1И1	Информатика 1	предавања	4,61	4,70	4,43	4,79	4,81	4,67	4,61	4,48	4,65	4,64	4,71	4,76	4,70	4,69	4,55	4,63	4,65	50	
Милена Гајић	21ОИМ4ИТ	Интернет технологије	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3
Милијана Митровић	21ОМИ3ТПМПС	Теорија прераде метала у пластичном стању	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Милица Величковић	14ОИМ4УИР	Управљање истраживањем и развојем	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Милица Величковић	21ОИМ4УИР	Управљање истраживањем и развојем	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милица Величковић	21ОИМ2П	Предузетништво	вежбе	4,64	4,60	4,40	4,56	4,80	4,64	4,56	4,60	4,64	4,64	4,76	4,76	4,71	4,60	4,56	4,52	4,62	25	
Милован Вуковић	21ОИМ1ОС	Основи социологије	предавања	4,48	4,86	4,43	4,82	4,95	4,82	4,82	4,82	4,68	4,82	4,95	4,90	4,81	4,91	4,73	4,91	4,79	22	
Милован Вуковић	21ОИМ1ОС	Основи социологије	вежбе	4,60	4,90	4,50	4,90	4,95	4,80	4,75	4,80	4,84	5,00	4,95	4,90	4,95	4,95	4,67	4,90	4,84	21	
Миљан Марковић	21ОМИ3ТПП	Теорија пирометалуршких процеса	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4
Миљан Марковић	21ОМИ4МГ	Металургија гвожђа	вежбе	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,94	1
Миодраг Бањешевић	14ОРИ3ЛМС	Лежишта минералних сировина	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Миодраг Бањешевић	21ОРИ3ЛМС	Лежишта минералних сировина	предавања	4,63	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,88	5,00	4,97	8	
Миодраг Бањешевић	14ОРИ3ЛМС	Лежишта минералних сировина	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Мира Цоцић	14ОРИ2МП	Минералологија и петрографија	предавања	4,77	4,78	4,63	4,70	4,78	4,44	4,48	4,67	4,59	4,65	4,78	4,70	4,70	4,59	4,70	4,78	4,67	28	
Мира Цоцић	14ОРИ2ОГ	Основи геологије	предавања	4,75	4,88	4,75	4,75	4,88	4,44	4,67	4,38	4,63	4,50	4,63	4,88	4,63	4,50	4,63	4,50	4,65	9	
Мира Цоцић	21ОРИ2МП	Минералологија и петрографија	предавања	4,53	4,53	4,58	4,58	4,58	4,58	4,53	4,56	4,58	4,58	4,58	4,58	4,53	4,58	4,47	4,58	4,56	20	
Мира Цоцић	21ОРИ2ОГ	Основи геологије	предавања	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,54	4,62	4,58	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,62	4,61	13	
Мира Цоцић	21ОРИЗИЛМС	Истраживање лежишта минералних сировина	предавања	4,50	4,50	4,58	4,67	4,67	4,58	4,58	4,67	4,67	4,67	4,58	4,58	4,67	4,50	4,50	4,58	4,59	13	
Мира Цоцић	21ОТИ2М	Минералологија	предавања	4,21	4,59	4,34	4,61	4,79	4,66	4,46	4,48	4,62	4,38	4,69	4,48	4,63	4,24	4,17	4,29	4,48	29	
Мира Цоцић	14ОРИ2МП	Минералологија и петрографија	вежбе	4,81	4,89	4,78	4,85	4,85	4,74	4,74	4,81	4,89	4,85	4,85	4,89	4,85	4,81	4,81	4,70	4,82	28	
Мира Цоцић	21ОРИ2МП	Минералологија и петрографија	вежбе	4,53	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,56	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	20

Мира Цоцић	21ОРИЗИЛМС	Истраживање лежишта минералних сировина	вежбе	4,58	4,58	4,67	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,67	4,75	4,75	4,67	4,75	4,58	4,67	4,58	<b>4,69</b>	13
Мира Цоцић	21ОТИ2М	Минералологија	вежбе	4,43	4,59	4,48	4,57	4,79	4,66	4,57	4,48	4,62	4,48	4,72	4,68	4,63	4,31	4,31	4,43	<b>4,55</b>	29
Младен Радовановић	14ОРИ4ВР	Вентилација рудника	вежбе	5,00	4,86	4,86	4,86	4,86	4,71	4,71	4,86	4,86	4,86	4,71	4,86	4,86	4,71	5,00	5,00	<b>4,85</b>	7
Младен Радовановић	14ОРИ4ТПДЕ	Технологија подземне експлоатације	вежбе	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,88	4,75	4,88	<b>4,91</b>	8
Младен Радовановић	21ОРИ3ТИ	Транспорт и извоз	вежбе	4,89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,99</b>	9
Младен Радовановић	21ОРИ3ТИЈП	Технологија израде јамских просторија	вежбе	5,00	4,88	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,99</b>	9
Младен Радовановић	21ОРИ4ВР	Вентилација рудника	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	5
Младен Радовановић	21ОРИ4ТПДЕ	Технологија подземне експлоатације	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	5
Младен Радовановић	21ОРИ4УРЖС	Утицај рударства на животну средину	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Младен Радовановић	ОРИ4ТПДЕ	Технологија подземне експлоатације	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,94</b>	1
Нада Штрбац	21ОМИ4МЛМ	Металургија лаких метала	предавања	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,94</b>	1
Нада Штрбац	21ОМИ4МРМ	Металургија ретких метала	предавања	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,94</b>	1
Ненад Вушовић	14ОРИ3РМ	Рударска мерења	предавања	4,78	4,83	4,67	4,67	4,94	4,72	4,53	4,72	4,72	4,72	4,83	4,89	4,78	4,89	4,71	4,72	<b>4,76</b>	19
Ненад Вушовић	ОРИ3РМ	Рударска мерења	предавања	5,00	5,00	4,50	4,50	5,00	4,50	4,00	4,50	5,00	4,50	4,50	5,00	4,50	4,00	4,50	5,00	<b>4,63</b>	2
Ненад Милијић	14ОИМ4УП	Управљање пројектима	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Ненад Милијић	21ОИМ4УП	Управљање пројектима	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Павле Стојковић	14ОРИ3МУ	Машине и уређаји	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Павле Стојковић	14ОРИ3РМ	Рударска мерења	вежбе	4,78	4,94	4,72	4,94	4,94	4,78	4,50	4,82	4,83	4,94	4,94	4,89	4,89	4,94	4,78	4,83	<b>4,84</b>	19
Павле Стојковић	21ОРИ4ОР	Одводњавање рудника	вежбе	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	<b>4,75</b>	5
Павле Стојковић	ОРИ3РМ	Рударска мерења	вежбе	5,00	5,00	4,50	4,50	5,00	4,50	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	<b>4,78</b>	2
Предраг Ђорђевић	21ОИМ4НИТ	Напредне информационе технологије	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Предраг Ђорђевић	21ОИМ4НИТ	Напредне информационе технологије	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Радоје Пантовић	21ОРИ4СМ	Сеизмички ефекти минирања	предавања	4,67	4,33	4,67	4,33	4,67	4,33	4,67	4,33	4,67	4,33	4,67	4,33	4,67	4,33	5,00	4,67	<b>4,54</b>	4
Сандра Васковић	14ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	предавања	4,67	5,00	4,33	4,67	4,67	4,67	4,33	4,67	4,67	4,67	4,33	4,33	4,67	5,00	5,00	5,00	<b>4,67</b>	3
Сандра Васковић	21ОИМ1ЕЈ1а	Енглески језик 1а	предавања	4,69	4,67	4,67	4,59	4,82	4,67	4,67	4,69	4,72	4,67	4,84	4,75	4,69	4,78	4,72	4,64	<b>4,71</b>	39
Сандра Васковић	21ОИМ2ЕЈ2а	Енглески језик 2а	предавања	4,48	4,58	4,46	4,54	4,60	4,60	4,56	4,43	4,52	4,48	4,60	4,57	4,58	4,52	4,50	4,50	<b>4,53</b>	48
Сандра Васковић	14ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	вежбе	4,75	4,75	4,75	4,50	4,75	4,50	4,50	4,75	4,50	4,75	4,75	5,00	4,75	5,00	5,00	<b>4,73</b>	4	
Сандра Васковић	21ОИМ1ЕЈ1а	Енглески језик 1а	вежбе	4,74	4,80	4,74	4,77	4,91	4,80	4,71	4,68	4,74	4,57	4,76	4,79	4,82	4,77	4,66	4,66	<b>4,75</b>	35
Сандра Васковић	21ОИМ2ЕЈ2а	Енглески језик 2а	вежбе	4,50	4,56	4,46	4,50	4,69	4,63	4,56	4,47	4,60	4,48	4,63	4,50	4,56	4,50	4,52	4,50	<b>4,54</b>	48
Санела Арсић	14ОИМ3ОИ1	Операциона истраживања 1	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Санела Арсић	21ОИМ3ОИ1	Операциона истраживања 1	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Санела Арсић	14ОИМ3ОИ1	Операциона истраживања 1	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Санела Арсић	21ОИМ3ОИ1	Операциона истраживања 1	вежбе	5,00	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,82	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	5,00	4,91	<b>4,92</b>	13
Саша Марјановић	21ОМИ3ИМ2	Испитивање метала 2	предавања	4,86	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,86	4,86	5,00	5,00	5,00	5,00	4,86	5,00	<b>4,97</b>	7
Саша Марјановић	21ОМИ3ТПМПС	Теорија прераде метала у пластичном стању	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Саша Стојадиновић	14ОРИ4ТПВЕ	Технологија површинске експлоатације	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,86	4,86	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,86	<b>4,97</b>	7
Саша Стојадиновић	21ОРИ4ТПВЕ	Технологија површинске експлоатације	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	4
Саша Стојадиновић	ОРИ4ТПВЕ	Технологија површинске експлоатације	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	<b>4,69</b>	1
Славица Стевановић	14ОИМ2ЕЈ2	Енглески језик 2	предавања	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,81</b>	1
Славица Стевановић	14ОИМ4ПЕЈ	Пословни енглески језик	предавања	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	<b>4,69</b>	1
Славица Стевановић	21ОИМ1ЕЈ1а	Енглески језик 1а	предавања	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	<b>4,00</b>	1
Славица Стевановић	21ОИМ4ПЕЈ	Пословни енглески језик	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,75	<b>4,98</b>	4

Славица Стевановић	14ОИМ4ПЕЈ	Пословни енглески језик	вежбе	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	<b>4,69</b>	1
Славица Стевановић	21ОИМ1ЕЈ1а	Енглески језик 1а	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	4,50	<b>4,88</b>	3
Славица Стевановић	21ОИМ4ПЕЈ	Пословни енглески језик	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	4
Слађана Алагић	21ОТИ3Е	Екологија	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Снежана Урошевић	21ОИМ3МЈР	Менаџмент људских ресурса	предавања	3,00	1,00	2,00	5,00	1,00	3,00	5,00	1,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	<b>3,56</b>	1
Снежана Урошевић	21ОИМ3РК	Развој каријере	предавања	4,33	4,67	5,00	4,33	4,67	5,00	5,00	4,67	4,33	4,67	4,67	4,67	5,00	4,67	4,67	4,33	<b>4,67</b>	3
Снежана Урошевић	14ОИМ3РК	Развој каријере	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Снежана Урошевић	21ОИМ3МЈР	Менаџмент људских ресурса	вежбе	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>1,00</b>	1
Снежана Урошевић	21ОИМ3РК	Развој каријере	вежбе	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	4,67	5,00	5,00	4,67	4,67	4,67	4,33	4,00	<b>4,63</b>	3
Снежана Шербула	14ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	предавања	5,00	4,80	4,60	5,00	5,00	4,60	5,00	4,80	4,60	4,60	5,00	5,00	4,60	4,60	5,00	5,00	<b>4,83</b>	5
Снежана Шербула	21ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	предавања	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	4,17	<b>4,17</b>	6
Снежана Шербула	ОТИ433В	Загађење и заштита ваздуха	предавања	4,00	4,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>4,44</b>	1
Соња Станковић	14ОТИ2ФХ	Физичка хемија	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	6
Соња Станковић	14ОТИ4ПХТ	Пројектовање у хемијској технологији	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	1
Соња Станковић	21ОТИ2ФХ	Физичка хемија	вежбе	4,74	4,79	4,74	4,79	4,89	4,84	4,68	4,61	4,79	4,79	4,84	4,89	4,89	4,89	4,74	4,68	<b>4,79</b>	19
Соња Станковић	21ОТИ4ПХТ	Пројектовање у хемијској технологији	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	3
Срба Младеновић	21ОМИ3ТЛ	Теорија ливарства	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	<b>5,00</b>	2
Тања Калиновић	14ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	предавања	4,75	4,89	4,67	4,78	4,89	4,56	4,67	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,78	4,89	4,89	4,78	<b>4,81</b>	9
Тања Калиновић	21ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	предавања	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,55	4,55	4,64	<b>4,63</b>	11
Тања Калиновић	14ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	вежбе	4,75	4,89	4,67	4,56	4,89	4,56	4,78	4,78	4,78	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,78	4,89	<b>4,80</b>	9
Тања Калиновић	21ОТИ3ТОХТ	Теоријске основе хемијске технологије	вежбе	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,64	4,55	4,64	4,64	<b>4,63</b>	11
Чедомир Малуцков	21ОТИ1Ф	Физика	предавања	4,41	4,88	4,81	4,75	4,88	4,88	4,88	4,71	4,88	4,88	4,94	4,94	4,94	4,93	4,94	4,94	<b>4,85</b>	17
Чедомир Малуцков	21ОТИ1Ф	Физика	вежбе	4,60	4,93	4,63	4,81	4,81	4,87	4,87	4,85	4,81	4,88	4,94	4,88	4,87	4,92	4,81	4,88	<b>4,84</b>	17
<b>Σ</b>				<b>4,66</b>	<b>4,73</b>	<b>4,64</b>	<b>4,72</b>	<b>4,78</b>	<b>4,71</b>	<b>4,68</b>	<b>4,68</b>	<b>4,73</b>	<b>4,71</b>	<b>4,77</b>	<b>4,76</b>	<b>4,74</b>	<b>4,72</b>	<b>4,69</b>	<b>4,70</b>	<b>4,71</b>	

**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА ИЛИ САРАДНИКА  
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Факултет: Технички факултет у Бору

Укупан број наставника и сарадника чији је педагошки рад вреднован:	77
Укупан број предмета:	120
Укупан број студената који је учествовао у вредновању:	217
Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника:	4,72

Уколико сте имали потешкоће у спровођењу анкете, наведите их:

Током спровођења поступка анкетања уочено је да не постоји могућност да студенти оцене више од једног наставника или сарадника који су ангажовани на извођењу наставе на истом предмету.

Уколико имате предлог за побољшање, наведите га:

Предлажемо ауторима софтвера ФИС да пре почетка наредног циклуса анкетања омогуће оцењивање више од једног наставника или сарадника на истом предмету.

Да ли спроводите додатно вредновање (анкетање)?

ДА

НЕ

Уколико спроводите додатно вредновање, приложите анкету:

**Универзитет у Београду**  
**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У ОРУ**  
**Наставно-научном већу**

Комисија за праћење и унапређење квалитета наставе, у даљем тексту **Комисија**, је током периода од 01. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године спровела анкету у оквиру које су студенти мастер академских студија, свих студијских програма, вредновали педагошки рад наставника и сарадника за јесењи семестар школске 2024/2025. године. У складу са важећим Правилником о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду, који важи од школске 2023/2024. године, анкетирање је спроведено електронски, помоћу анкете коју су студенти попуњавали анонимно преко студентског портала. Упитник се састојао од понуђених питања дефинисаних у Обрасцу 1 Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду.

Након спроведене анкете и анализе резултата Комисија доставља следећи:

## **ИЗВЕШТАЈ**

### **1. ОПШТИ ДЕО**

Подаци о броју студената на основним академским студијама (МАС) који су учествовали у анкети систематизовани су на следећи начин:

- студенти који су учествовали у анкети	20	31,25%
- студенти који нису учествовали у анкети	44	68,75%
- студенти који су могли да учествују у анкети (укупно уписани)	64	100%

Анкетом је било обухваћено 34 наставника и сарадника.

### **2. ПОСЕБАН ДЕО**

У оквиру посебног дела овог извештаја, у **прилогу 1**, дат је табеларни статистички приказ појединачних извештаја за сваког наставника и сарадника за сваки предмет тог наставника и сарадника чији се педагошки рад вредновао. Појединачни статистички извештаји на обрасцу 2, прописани Правилником о студентском вредновању педагошког рада наставника Техничког факултета у Бору, доступни су сваком наставнику и сараднику у ИКТЦ служби.

### **3. ЗАВРШНА АНАЛИЗА**

Завршна анализа подразумева упоређивање добијених резултата са резултатима вредновања мишљења студената о педагошком раду наставника и сарадника које је вршено путем анкета које су спроведене на крају јесењих семестара, од тренутка примене новог правилника. У **табели 1** је представљен преглед укупних просечних резултата студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника у школској 2024/25. години за свако појединачно питање из упитника.

**Табела 1. Упоредни преглед досадашњих укупних просечних резултата студентског вредновања педагошког рада свих наставника и сарадника у јесењим семестрима, по појединачним питањима, на мастер академских студијама, од тренутка примене новог правилника:**

Р.б.	Тврдње	Средња оцена	
		23/24.	24/25.
1	На овом предмету сам научио нешто што сматрам корисним за моје будуће образовање и рад.	4,91	4.88
2	Наставник/сарадник се веома трудио око извођења наставе.	4,90	4.97
3	Начином на који је представио садржаје током часа, наставник/сарадник је развио моје интересовање за овај предмет.	4,91	4.96
4	Објашњења наставника/сарадника у вези са начином рада на предмету су била јасна.	4,91	4.96
5	Наставник/сарадник је оставио утисак да добро познаје садржај предмета.	4,94	4.96
6	Литература и остали материјали за предмет (уџбеник, презентације, скрипте) су били адекватни и лако доступни.	4,90	4.95
7	Литература на предмету је била одговарајућег обима и квалитета.	4,85	4.95
8	Наставник/сарадник је подстицао студенте на критичко размишљање.	4,91	4.93
9	Наставник/сарадник је охрабривао студенте да постављају питања и одговарао на њих.	4,92	4.92
10	Наставник/сарадник је градио атмосферу међусобног уважавања, сарадње и поверења.	4,94	4.95
11	Настава и/или вежбе су одржаване редовно и према плану наставног предмета.	4,67	4.97
12	Наставник/сарадник је био доступан студентима у термину консултација и путем електронске поште.	4,94	4.97
13	Наставник/сарадник је давао конструктивне и корисне повратне информације о раду студената.	4,93	4.98
14	Вредновање студентских радова и активности је било праведно и смислено.	4,83	4.97
15	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни садржајем овог предмета?	4,91	4.93
16	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни организацијом овог предмета?	4,90	4.95
	<b>Укупна средња оцена</b>	<b>4,89</b>	<b>4,95</b>

Анкета је омогућавала студентима да поред оцењивања педагошког рада наставника и сарадника дају и своје коментаре. Укупан број коментара студената мастер студија износи 2.

#### 4. ЗАКЉУЧЦИ

Након спроведене анкете и обраде резултата закључено је следеће:

1. Анкетом је вреднован педагошки рад наставника и сарадника за јесењи семестар 2024/2025. године.
2. Анкета је спроведена током периода од 01. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године и обухваћено је 34 наставника и сарадника.
3. Анонимно анкетирање је организовано електронским путем преко студентског портала.
4. Резултати анкете указују да је укупна средња оцена педагошког рада наставника и сарадника је **4,95**, што представља увећање за 0,06 у односу на претходно вредновање које је вршено школске 2023/2024 године.
5. Коментари студената предати су руководству Факултета на даље поступање.
6. Резултати добијени на основу индивидуалних статистичких извештаја о вредновању педагошког рада наставника или сарадника Универзитета у Београду – Образац 2 су због великог обима сажети и представљени у Прилогу 1. Индивидуални извештаји су доступни на увид сваком наставнику и сараднику.
7. На основу добијених резултата није уочено да постоје укупне просечна оцене педагошког рада наставника или сарадника које се могу сматрати ниском на основу критеријума наведених у Правилнику.
8. Као и у претходним циклусима поступка спровођења анкетирања, уочено је да не постоји могућност да студенти оцене више од једног наставника или сарадника који су ангажовани на извођењу наставе на истом предмету.

У Бору, фебруар 2025. године

за Комисију председник

---

Проф. др Предраг Ђорђевић

Прилог:

Прилог 1: Табеларни преглед појединачних извештаја о студентском вредновању педагошког рада наставника и сарадника, преглед њихових укупних просечних оцена припремљен у складу са Обрасцем 2 Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду.

Прилог 2: Збирни статистички извештај о вредновању педагошког рада наставника или сарадника Универзитета у Београду - Образац 3.

Достављено:

- 1x Наставно-научном већу
- 1x Архиви Факултета
- 1x Архиви комисије

**ПРИЛОГ 1**

Критеријуми за вредновање рада наставника од стране студената:	
<b>I</b>	На овом предмету сам научио нешто што сматрам корисним за моје будуће образовање и рад.
<b>II</b>	Наставник/сарадник се веома трудио око извођења наставе.
<b>III</b>	Начином на који је представио садржаје током часа, наставник/сарадник је развио моје интересовање за овај предмет.
<b>IV</b>	Објашњења наставника/сарадника у вези са начином рада на предмету су била јасна.
<b>V</b>	Наставник/сарадник је оставио утисак да добро познаје садржај предмета.
<b>VI</b>	Литература и остали материјали за предмет (уџбеник, презентације, скрипте) су били адекватни и
<b>VII</b>	Литература на предмету је била одговарајућег обима и квалитета.
<b>VIII</b>	Наставник/сарадник је подстицао студенте на критичко размишљање.
<b>IX</b>	Наставник/сарадник је охрабривао студенте да постављају питања и одговарао на њих.
<b>X</b>	Наставник/сарадник је градио атмосферу међусобног уважавања, сарадње и поверења.
<b>XI</b>	Настава и/или вежбе су одржаване редовно и према плану наставног предмета.
<b>XII</b>	Наставник/сарадник је био доступан студентима у термину консултација и путем електронске
<b>XIII</b>	Наставник/сарадник је давао конструктивне и корисне повратне информације о раду студената.
<b>XIV</b>	Вредновање студентских радова и активности је било праведно и смислено.
<b>XV</b>	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни садржајем овог предмета?
<b>XVI</b>	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни организацијом овог предмета?

Наставник/сарадник	Акроним	Назив	Тип	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Σ	Број студената		
Ана Симоновић	21МТИ1ОППККТМ	Одабрана поглавља преноса количине кретања, топлоте и масе	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Ана Симоновић	21МТИ1ОППККТМ	Одабрана поглавља преноса количине кретања, топлоте и масе	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Анђелка Стојановић	21МИМ1Л	Логистика	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5
Весна Грекуловић	21ММИ1КМ	Карактеризација материјала	предавања	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4
Весна Грекуловић	21ММИ1ФП1	Феномени преноса I	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Владимир Николић	21МРИ1СР	Санација и рекултивација	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Грозданка Богдановић	21МРИ1ТПФХХПК	Теоријски принципи физико-хемијских и хемијских процеса концентрације	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,98	3
Дејан Петровић	21МРИ1МОП	Моделовање и оптимизација процеса	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,94	1
Драган Златановић	21МРИ1ТОП	Техно-економска оцена пројеката	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Драгана Медић	21МТИ1ХК	Хемијска кинетика	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Драгиша Станујкић	21МРИ1АТП	Аутоматизација технолошких процеса	предавања	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,88	1
Ђорђе Николић	21МИМ1УС	Управљачки системи	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Ивана Ђоловић	21МРИ1МОЕП	Математичка обрада експерименталних података	предавања	4,25	5,00	5,00	4,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,75	5,00	4,89	5
Ивана Марковић	21ММИ1ФМЗ	Физичка металургија 3	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Исидора Милошевић	21МИМ1СУНТ	Стратегијско управљање новим технологијама	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Јелена Иваз	21МРИ1ПР	Прописи у рударству	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,63	1
Јовица Соколовић	21МРИ1СР	Санација и рекултивација	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,97	2
Јовица Соколовић	21МРИ1ТПФППК	Теоријски принципи физичких процеса припреме и концентрације	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Катарина Балановић	21МРИ1ТПФППК	Теоријски принципи физичких	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5

		процеса припреме и концентрације																						
Катарина Балановић	21МРИ1ТПФХХПК	Теоријски принципи физико-хемијских и хемијских процеса концентрације	вежбе	4,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,97	4	
Кристина Божиновић	21ММИ1ТМ	Термодинамика материјала	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Љубиша Балановић	21ММИ1ТМ	Термодинамика материјала	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Маја Трумић	21МРИ1ТПФХХПК	Теоријски принципи физико-хемијских и хемијских процеса концентрације	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Марија Панић	21МИМ1М	Менаџмент	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Марија Петровић Михајловић	21МТИ1ХПЗЖС	Хемијски принципи у заштити животне средине	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Милан Недельковић	21ММИ1ФМЗ	Физичка металургија 3	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Милан Радовановић	21МТИ1СОНМ	Структура и особине неорганских материјала	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Милан Стајић	21МРИ1МОП	Моделовање и оптимизација процеса	вежбе	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,63	1	
Милан Стајић	21МРИ1СРО	Стабилност рудничких објеката	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Милан Трумић	21МРИ1ТПФППК	Теоријски принципи физичких процеса припреме и концентрације	предавања	4,67	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,98	3
Милица Здравковић	21ММИ1ФП1	Феномени преноса 1	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Миљан Марковић	21ММИ1КМ	Карактеризација материјала	вежбе	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	5,00	4,77	4
Младен Радовановић	21МРИ1ТОП	Техно-економска оцена пројеката	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Ненад Милијић	21МИМ1Л	Логистика	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,80	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,99	6
Ненад Милијић	21МИМ1ТП	Технолошка предвиђања	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Предраг Столић	21МРИ1АТП	Аутоматизација технолошких процеса	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Радоје Пантовић	21МРИ1СРО	Стабилност рудничких објеката	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Санела Арсић	21МИМ1ЕП	Електронско пословање	предавања	4,75	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,75	4,50	4,50	4,50	5,00	5,00	5,00	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,83	4
Снежана Милић	21МТИ1СП	Стручна пракса	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Снежана Милић	21МТИ1ХК	Хемијска кинетика	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Снежана Шербула	21МТИ1ОППККТМ	Одабрана поглавља преноса количине кретања, топлоте и масе	предавања	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,88	1
Ана Симоновић	21МТИ1ОППККТМ	Одабрана поглавља преноса количине кретања, топлоте и масе	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Ана Симоновић	21МТИ1ОППККТМ	Одабрана поглавља преноса количине кретања, топлоте и масе	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Анђелка Стојановић	21МИМ1Л	Логистика	вежбе	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Весна Грекуловић	21ММИ1КМ	Карактеризација материјала	предавања	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	
Весна Грекуловић	21ММИ1ФП1	Феномени преноса 1	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
Σ				<b>4,88</b>	<b>4,97</b>	<b>4,96</b>	<b>4,96</b>	<b>4,96</b>	<b>4,95</b>	<b>4,95</b>	<b>4,93</b>	<b>4,92</b>	<b>4,95</b>	<b>4,97</b>	<b>4,97</b>	<b>4,98</b>	<b>4,97</b>	<b>4,93</b>	<b>4,95</b>	<b>4,95</b>				

**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА ИЛИ САРАДНИКА  
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Факултет: Технички факултет у Бору

Укупан број наставника и сарадника чији је педагошки рад вреднован:	34
Укупан број предмета:	24
Укупан број студената који је учествовао у вредновању:	20
Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника:	4,95

Уколико сте имали потешкоће у спровођењу анкете, наведите их:

Током спровођења поступка анкетања уочено је да не постоји могућност да студенти оцене више од једног наставника или сарадника који су ангажовани на извођењу наставе на истом предмету.

Уколико имате предлог за побољшање, наведите га:

Предлажемо ауторима софтвера ФИС да пре почетка наредног циклуса анкетања омогуће оцењивање више од једног наставника или сарадника на истом предмету.

Да ли спроводите додатно вредновање (анкетање)?

ДА

НЕ

Уколико спроводите додатно вредновање, приложите анкету:

**Универзитет у Београду**  
**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У ОРУ**  
**Наставно-научном већу**

Комисија за праћење и унапређење квалитета наставе, у даљем тексту **Комисија**, је током периода од 01. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године спровела анкету у оквиру које су студенти докторских академских студија, свих студијских програма, вредновали педагошки рад за јесењи семестар школске 2024/2025. године. У складу са важећим Правилником о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду, који важи од школске 2023/2024. године, анкетирање је спроведено електронски, помоћу анкете коју су студенти попуњавали анонимно преко студентског портала. Упитник се састојао од понуђених питања дефинисаних у Обрасцу 1 Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду.

Након спроведене анкете и анализе резултата Комисија доставља следећи:

## **ИЗВЕШТАЈ**

### **1. ОПШТИ ДЕО**

Подаци о броју студената на основним академским студијама (ДАС) који су учествовали у анкети систематизовани су на следећи начин:

- студенти који су учествовали у анкети	12	21,05%
- студенти који нису учествовали у анкети	45	78,95%
- студенти који су могли да учествују у анкети (укупно уписани)	57	100%

Анкетом је било обухваћено 15 наставника.

### **2. ПОСЕБАН ДЕО**

У оквиру посебног дела овог извештаја, у **прилогу 1**, дат је табеларни статистички приказ појединачних извештаја за сваког наставника за сваки предмет тог наставника чији се педагошки рад вредновао. Појединачни статистички извештаји на обрасцу 2, прописани Правилником о студентском вредновању педагошког рада наставника Техничког факултета у Бору, доступни су сваком наставнику у ИКТЦ служби.

### **3. ЗАВРШНА АНАЛИЗА**

Завршна анализа подразумева упоређивање добијених резултата са резултатима вредновања мишљења студената о педагошком раду наставника које је вршено путем анкета које су спроведене на крају јесењих семестара, од тренутка примене новог правилника. У **табели 1** је представљен преглед укупних просечних резултата студентског вредновања педагошког рада наставника у школској 2024/25. години за свако појединачно питање из упитника.

**Табела 1. Упоредни преглед досадашњих укупних просечних резултата студентског вредновања педагошког рада свих наставника у јесењим семестрима, по појединачним питањима, на докторским академских студијама, од тренутка примене новог правилника:**

Р.б.	Тврдње	Средња оцена	
		23/24.	24/25.
1	На овом предмету сам научио нешто што сматрам корисним за моје будуће образовање и рад.	4,79	5,00
2	Наставник/сарадник се веома трудио око извођења наставе.	4,68	5,00
3	Начином на који је представио садржаје током часа, наставник/сарадник је развио моје интересовање за овај предмет.	4,74	5,00
4	Објашњења наставника/сарадника у вези са начином рада на предмету су била јасна.	4,89	5,00
5	Наставник/сарадник је оставио утисак да добро познаје садржај предмета.	4,89	5,00
6	Литература и остали материјали за предмет (уџбеник, презентације, скрипте) су били адекватни и лако доступни.	4,53	5,00
7	Литература на предмету је била одговарајућег обима и квалитета.	4,47	5,00
8	Наставник/сарадник је подстицао студенте на критичко размишљање.	4,53	5,00
9	Наставник/сарадник је охрабривао студенте да постављају питања и одговарао на њих.	4,68	5,00
10	Наставник/сарадник је градио атмосферу међусобног уважавања, сарадње и поверења.	4,63	5,00
11	Настава и/или вежбе су одржаване редовно и према плану наставног предмета.	4,68	5,00
12	Наставник/сарадник је био доступан студентима у термину консултација и путем електронске поште.	4,79	5,00
13	Наставник/сарадник је давао конструктивне и корисне повратне информације о раду студената.	4,58	5,00
14	Вредновање студентских радова и активности је било праведно и смислено.	4,58	5,00
15	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни садржајем овог предмета?	4,84	5,00
16	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни организацијом овог предмета?	4,79	5,00
	<b>Укупна средња оцена</b>	<b>4,77</b>	<b>5,00</b>

Анкета је омогућавала студентима да поред оцењивања педагошког рада наставника дају и своје коментаре, међутим овом приликом студенти докторских студија нису навели коментаре.

#### **4. ЗАКЉУЧЦИ**

Након спроведене анкете и обраде резултата закључено је следеће:

1. Анкетом је вреднован педагошки рад наставника за јесењи семестар 2024/2025. године.
2. Анкета је спроведена током периода од 01. децембра 2024. до 19. јануара 2025. године и обухваћено је 15 наставника.

3. Анонимно анкетање је организовано електронским путем преко студентског портала.
4. Укупна средња оцена педагошког рада наставника је **5,00**, што представља увећање за 0,13 у односу на претходно вредновање које је вршено школске 2023/2024.
5. Студенти докторских студија нису навели коментаре.
6. Резултати добијени на основу индивидуалних статистичких извештаја о вредновању у педагошког рада наставника Универзитета у Београду – Образац 2 су због великог обима сажети и представљени у Прилогу 1. Индивидуални извештаји су доступни на увид сваком наставнику.
7. Као и у претходним циклусима поступка спровођења анкетања, уочено је да не постоји могућност да студенти оцене више од једног наставника или сарадника који су ангажовани на извођењу наставе на истом предмету.
8. На основу добијених резултата није уочено да постоје укупне просечна оцене педагошког рада наставника које се могу сматрати ниском на основу критеријума наведених у Правилнику.

У Бору, фебруар 2025. године

за Комисију председник

---

Проф. др Предраг Ђорђевић

Прилог:

Прилог 1: Табеларни преглед појединачних извештаја о студентском вредновању педагошког рада наставника, преглед њихових укупних просечних оцена припремљен у складу са Обрасцем 2 Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника Универзитета у Београду.

Прилог 2: Збирни статистички извештај о вредновању педагошког рада наставника или сарадника Универзитета у Београду - Образац 3.

Достављено:

- 1x Наставно-научном већу
- 1x Архиви Факултета
- 1x Архиви комисије

**ПРИЛОГ 1**

Критеријуми за вредновање рада наставника од стране студената:	
<b>I</b>	На овом предмету сам научио нешто што сматрам корисним за моје будуће образовање и рад.
<b>II</b>	Наставник/сарадник се веома трудио око извођења наставе.
<b>III</b>	Начином на који је представио садржаје током часа, наставник/сарадник је развио моје интересовање за овај предмет.
<b>IV</b>	Објашњења наставника/сарадника у вези са начином рада на предмету су била јасна.
<b>V</b>	Наставник/сарадник је оставио утисак да добро познаје садржај предмета.
<b>VI</b>	Литература и остали материјали за предмет (уџбеник, презентације, скрипте) су били адекватни и
<b>VII</b>	Литература на предмету је била одговарајућег обима и квалитета.
<b>VIII</b>	Наставник/сарадник је подстицао студенте на критичко размишљање.
<b>IX</b>	Наставник/сарадник је охрабривао студенте да постављају питања и одговарао на њих.
<b>X</b>	Наставник/сарадник је градио атмосферу међусобног уважавања, сарадње и поверења.
<b>XI</b>	Настава и/или вежбе су одржаване редовно и према плану наставног предмета.
<b>XII</b>	Наставник/сарадник је био доступан студентима у термину консултација и путем електронске
<b>XIII</b>	Наставник/сарадник је давао конструктивне и корисне повратне информације о раду студената.
<b>XIV</b>	Вредновање студентских радова и активности је било праведно и смислено.
<b>XV</b>	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни садржајем овог предмета?
<b>XVI</b>	Када се све узме у обзир, колико сте задовољни организацијом овог предмета?

Наставник	Акроним	Назив	Тип	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Σ	Број студената	
Грозданка Богдановић	14ДРИЗДДСИР2	Докторска дисертација-студијски истраживачки рад 2	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Дејан Таникић	21ДРИ2ИСУ	Интелигентни системи управљања	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Маја Трумић	14ДРИ2ДДДТ	Докторска дисертација-дефинисање теме	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милан Горгиевски	21ДМИ1ХЕП	Хидро и електрометалуршки процеси	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милан Радовановић	14ДТИ2ДДДТ	Докторска дисертација-дефинисање теме	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милан Радовановић	14ДТИ3ДДСИР2	Докторска дисертација-студијски истраживачки рад 2	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милан Трумић	14ДРИ1ТПУКС	Теорија процеса уситњавања и класирања сировина	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милан Трумић	14ДРИ2ДДДТ	Докторска дисертација-дефинисање теме	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Милица Величковић	21ДИМ3ДДНИР2	Докторска дисертација-научно истраживачки рад 2	предавања	без оцене	5,00	5,00	без оцене	без оцене	5,00	без оцене	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	без оцене	5,00	5,00	1
Милован Вуковић	21ДИМ1МНИР	Методологија научно истраживачког рада	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	без оцене	5,00	5,00	5,00	5,00	без оцене	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Мира Цоцић	14ДИМ1МНИРР	Методологија научно истраживачког рада у рударству	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Нада Штрбац	21ДМИ1МНИР	Методологија научно истраживачког рада	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Радоје Пантовић	14ДРИ2ДДДТ	Докторска дисертација-дефинисање теме	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Саша Стојадиновић	14ДРИ2ДДДТ	Докторска дисертација-дефинисање теме	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Саша Стојадиновић	14ДРИ3ДДСИР2	Докторска дисертација-студијски истраживачки рад 2	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1

Слађана Алагић	14ДТИ2ДДТ	Докторска дисертација- дефинисање теме	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Снежана Урошевић	14ДИМ3ДДСИР2	Докторска дисертација-студијски истраживачки рад 2	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Снежана Урошевић	21ДИМ1УПП	Управљање пословним процесима	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Срба Младеновић	21ДМИ2СПЛМЛ	Савремени поступци ливења и моделирање у ливарству	предавања	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
<b>Σ</b>				<b>5,00</b>																		

**ЗБИРНИ СТАТИСТИЧКИ ИЗВЕШТАЈ О ВРЕДНОВАЊУ  
ПЕДАГОШКОГ РАДА НАСТАВНИКА ИЛИ САРАДНИКА  
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Факултет: Технички факултет у Бору

Укупан број наставника и сарадника чији је педагошки рад вреднован:	15
Укупан број предмета:	15
Укупан број студената који је учествовао у вредновању:	12
Укупна просечна оцена педагошког рада наставника и сарадника:	5,00

Уколико сте имали потешкоће у спровођењу анкете, наведите их:

Током спровођења поступка анкетања уочено је да не постоји могућност да студенти оцене више од једног наставника који су ангажовани на извођењу наставе на истом предмету.

Уколико имате предлог за побољшање, наведите га:

Предлажемо ауторима софтвера ФИС да пре почетка наредног циклуса анкетања омогуће оцењивање више од једног наставника на истом предмету.

Да ли спроводите додатно вредновање (анкетање)?

ДА

НЕ

Уколико спроводите додатно вредновање, приложите анкету:

## ЗАПИСНИК

са треће седнице Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета (Комисија) одржане 03.02.2025. године.

Присутни: Проф. др Драган Манасијевић, продекан за наставу, проф. др Милан Радовановић, продекан за НИР и МС, проф. др Срба Младеновић, проф. др Ана Симоновић, асистент, Драган Миленковић.

Састанку присуствује и декан др Дејан Таникић, редовни професор.

Седницу је сазвао и водио проф. др Срба Младеновић, председник Комисије.

Дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне седнице Комисије.
2. Разматрање извештаја о резултатима вредновања дипломираних студената.
3. Разно

### **Тачка 1.**

Чланови комисије су једногласно усвојила записник са претходне седнице.

### **Тачка 2.**

У оквиру ове тачке, разматрана је радна верзија извештаја. Након уношења одређених допуна текста и ситнијих корекција, извештај је једногласно усвојен. У прилогу овог записника налази се и коначна верзија усвојеног извештаја.

### **Тачка 3.**

У оквиру ове тачке дневног реда није било дискусија.

У Бору,

05.02.2025. год.

Председник Комисије  
Проф. др Срба Младеновић

**Доставити:**

-декану

-архиви

**Универзитет у Београду**  
**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ**

**Наставно-научном већу**

На основу Члана 3. Правилника о вредновању квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (у даљем тексту **Правилник**), број VI-4/19-4/4 од 27.05.2008. године, Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета (у даљем тексту **Комисија**) спровела је поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО) од стране послодаваца где дипломирани студенти раде, у току новембра и децембра месеца 2024. године.

Након спроведеног поступка и обраде добијених резултата, Комисија у складу са Чланом 5. и 6. Правилника, Наставно-научном већу доставља следећи

**ИЗВЕШТАЈ**

**О РЕЗУЛТАТИМА ВРЕДНОВАЊА ДИПЛОМИРАНИХ СТУДЕНАТА**

**1. ОПШТИ ДЕО**

Поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм Металуршко инжењерство), спроведен је на иницијативу Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета током новембра и децембра месеца 2024. године.

Вредновање је извршено на тај начин што је упитник послат компанијама у којима су запослени дипломирани студенти. Анкетирањем су обухваћене следеће компаније: HBIS GROUP Србија – Висока пећ, HBIS GROUP Србија – Процесна технологија, HBIS GROUP Србија – Планирање и програмирање, Engineering Dobersek GmbH, Monchengladbach, Техничка школа Бор, Институт за рударство и металургију- Центар за металургију. Поред тога, упућен је захтев Националној служби за запошљавање, филијала Бор, за добијање података о броју незапослених лица у звању дипломираних инжењера студијског програма Металуршко инжењерство.

## 2. ПОСЕБНИ ДЕО

Послодавци су имали задатак да на скали од 1 до 5, где 1 означава „*потпуно незадовољавајуће*“, а 5 означава „*потпуно задовољавајуће*“, оцене понуђене одреднице. Такође, послодавци су имали прилику да наведу главне недостатке у знању дипломираних студената са студијског програма Металуршко инжењерство.

Након прикупљања података и обраде добијених резултата у поступку вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Металуршко инжењерство, добијени су следећи резултати (Табела 1).

Табела 1. Просечне оцене компетенција дипломираних студената са студијског програма МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Одредница	Ар. сред.
Знања из струке	4,33
Способности и вештине комуницирања	4,50
Способности за тимски рад	4,67
Способности за иновативни и креативан рад	4,33
Способности за прихватање нових идеја и прилагођавање променама	4,83
Способности и спремност за организационо учење	4,83
Лојалност фирми у којој раде	4,67
<b>УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА:</b>	<b>4,59</b>

На основу достављених података службене евиденције Националне службе за запошљавање, на територији општине Бор налази се 5 дипломираних инжењера металургије, који су дипломе стекли на Техничком факултету у Бору.

## 3. ОПШТИ ЗАКЉУЧЦИ

На основу напред наведених резултата вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Металуршко инжењерство, могу се извући следећи закључци:

- Дипломирани студенти металургије су најбоље оцењени када су у питању вештина комуницирања, способност за тимски рад, способност за иновативан и креативан рад, прихватање нових идеја и прилагођавање променама. Одлично су оцењени и када је у питању жеља за даљим усавршавањем.
- Просечном оценом 4,33 оцењене су способности за иновативан и креативан рад и знања из струке.

#### 4. ПРЕДЛОЗИ ЗА ПОБОЉШАЊЕ

Квалитет дипломираних студената студијског програма МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО може се позитивно оценити, имајући у виду добијене резултате вредновања њиховог квалитета и компетенција на основу мишљења већег броја компанија у којима су запослени. У многим испитиваним компанијама, дипломирани инжењери металургије налазе се на руководећим позицијама.

У наредном периоду потребно је посебну пажњу посветити даљем развоју и унапређењу стручне праксе, остваривању контаката са металуршким компанијама, као и повећању броја завршних и мастер радова, чији би циљеви истраживања били дефинисани у складу са реалним потребама послодаваца из металуршке области. На овај начин, студенти ће бити у прилици да се током студирања детаљније упознају са практичним аспектима металуршких процеса, постојећим технологијама.

Континуирано треба радити на осавремењивању курикулума, стручног усавршавања наставника и сарадника, развијању креативности, иновативности и тимског рада, стварању услова за одвијање лабораторијских вежби на савременим уређајима, повећању броја новоуписаних студената, постепеног подизања критеријума оцењивања студената.

У Бору,  
Јануар 2025. год.

За Комисију, председник

Проф. др Срба Младеновић

**Универзитет у Београду**

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ**

### **Наставно-научном већу**

На основу Члана 3. Правилника о вредновању квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (у даљем тексту **Правилник**), број VI-4/19-4/4 од 27.05.2008. године, Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета (у даљем тексту **Комисија**) спровела је поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм ТЕХНОЛОШКО ИНЖЕЊЕРСТВО) од стране послодаваца где дипломирани студенти раде, у току новембра и децембра месеца 2024. године.

Након спроведеног поступка и обраде добијених резултата, Комисија у складу са Чланом 5. и 6. Правилника, Наставно-научном већу доставља следећи

### **ИЗВЕШТАЈ**

#### **О РЕЗУЛТАТИМА ВРЕДНОВАЊА ДИПЛОМИРАНИХ СТУДЕНАТА**

##### **1. ОПШТИ ДЕО**

Поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм Технолошко инжењерство), спроведен је на иницијативу Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета током новембра и децембра месеца 2024. године.

Вредновање је извршено на тај начин што је упитник послат компанијама у којима су запослени дипломирани студенти. Анкетирањем су обухваћене следеће компаније: АД ЕПС ХЕ Ђердап 1, ЈКП Водовод Бор-служба за контролу квалитета воде, Институт за рударство и металургију-Центар за металургију и технологију, Логик пословна решења ниш, Институт техничких наука САНУ, Serbia ZIJIN Corper – Фабрика флотације В. Кривељ, Serbia ZIJIN Corper – Центар за лабораторијска тестирања, Serbia ZIJIN Corper – Сектор за заштиту животне средине, Техничка школа Бор. Поред тога, упућен је захтев Националној служби за запошљавање, филијала Бор, за добијање података о броју незапослених лица у звању дипломираних инжењера са студијског програма Технолошко инжењерство.

## 2. ПОСЕБНИ ДЕО

Послодавци су имали задатак да на скали од 1 до 5, где 1 означава „*потпуно незадовољавајуће*“, а 5 означава „*потпуно задовољавајуће*“, оцене понуђене одреднице. Такође, послодавци су имали прилику да наведу главне недостатке у знању дипломираних студената са студијског програма Технолошко инжењерство.

Након прикупљања података и обраде добијених резултата у поступку вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Технолошко инжењерство, добијени су следећи резултати (Табела 1).

Табела 1. Просечне оцене компетенција дипломираних студената са студијског програма **ТЕХНОЛОШКО ИНЖЕЊЕРСТВО**

Одредница	Ар. ср.
Знања из струке	4,44
Способности и вештине комуницирања	4,56
Способности за тимски рад	4,67
Способности за иновативни и креативан рад	4,33
Способности за прихватање нових идеја и прилагођавање променама	4,67
Способности и спремност за организационо учење	4,56
Лојалност фирми у којој раде	4,89
<b>УКУПНА ОЦЕНА:</b>	<b>4,59</b>

На основу достављених података службене евиденције Националне службе за запошљавање, на територији општине Бор налази се 5 дипломираних инжењера технологије који су дипломе стекли на Техничком факултету у Бору.

## 3. ОПШТИ ЗАКЉУЧЦИ

На основу напред наведених резултата вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Технолошко инжењерство, могу се извући следећи закључци:

- Дипломирани студенти технолошког инжењерства су најбоље оцењени када су у питању способност за тимски рад, прихватање нових идеја и прилагођавање променама, лојалност фирми у којој раде. Одлично су оцењени када су у питању жеља за даљим усавршавањем, способност и спремност за организационо учење, као и способности и вештине комуницирања.
- Просечном оценом 4,33 и 4,44 оцењене су способности за иновативан и креативан рад и знања из струке.

#### 4. ПРЕДЛОЗИ ЗА ПОБОЉШАЊЕ

Квалитет дипломираних студената студијског програма ТЕХНОЛОШКО ИНЖЕЊЕРСТВО може се позитивно оценити, имајући у виду добијене резултате вредновања њиховог квалитета и компетенција на основу мишљења компетентних лица у компанијама у којима су запослени. Бројни дипломирани инжењери технологије са Техничког факултета у Бору су на руководећим позицијама у већем броју компанија које су исказале своје позитивно мишљење о квалитету и компетенцијама наших дипломираних студената.

Перманентним праћењем и прилагођавањем захтевима светске праксе у области технологије и заштите животне средине осавремениће се курикулуми наставних предмета, што ће довести до усавршавања теоријских и практичних стручних знања. Осавремењивање курикулума треба преваходно водити у циљу оспособљавања и успостављања компетенција дипломираних студената за рад у савременим софтверским програмима и пакетима који се користе у индустријској пракси и тиме обезбедити њихову већу способност за иновативни и креативни рад.

Потребно је успоставити нове контакте са технолошким компанијама и другим релевантним институцијама, а постојећу сарадњу даље ширити у циљу праћења примене стечених знања у току студија на факултету ради побољшања, измена и допуна курикулума, на свим нивоима студија. Такође, треба интензивирати разговоре са Саветом послодаваца и менаџментима компанија и институција. Неопходно је одржавати перманентне контакте са дипломираним инжењерима, како би се континуирано пратио њихов напредак и искористиле све доступне могућности за унапређење компетенција, посебно на пољима иновативности и креативности.

У Бору,

Јануар 2025. год.

За Комисију, председник

Проф. др Срба Младеновић

**Универзитет у Београду**

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ**

### **Наставно-научном већу**

На основу Члана 3. Правилника о вредновању квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (у даљем тексту **Правилник**), број VI-4/19-4/4 од 27.05.2008. године, Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета (у даљем тексту **Комисија**) спровела је поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм РУДАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО) од стране послодаваца где дипломирани студенти раде, у току новембра и децембра месеца 2024. године.

Након спроведеног поступка и обраде добијених резултата, Комисија у складу са Чланом 5. и 6. Правилника, Наставно-научном већу доставља следећи

### **ИЗВЕШТАЈ**

#### **О РЕЗУЛТАТИМА ВРЕДНОВАЊА ДИПЛОМИРАНИХ СТУДЕНАТА**

##### **1. ОПШТИ ДЕО**

Поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм Рударско инжењерство), спроведен је на иницијативу Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета током новембра и децембра месеца 2024. године.

Вредновање је извршено на тај начин што је упитник послат компанијама у којима су запослени дипломирани студенти. Анкетама су обухваћене следеће компаније: Serbia ZIJIN Copper – Површински коп В. Кривељ, Serbia ZIJIN Copper – Фабрика флотација Јама, Serbia ZIJIN Copper – Погон Јама, Serbia ZIJIN Copper – Фабрика за дробљење и млевење НЦ, Serbia ZIJIN Copper – Фабрика флотације В. Кривељ, Serbia ZIJIN Copper - JM Mine, Техничка школа Бор, Институт за рударство и металургију-Центар за рударство.

Поред тога, упућен је захтев Националној служби за запошљавање, филијала Бор, за добијање података о броју незапослених лица у звању дипломираних инжењера студијског програма Рударско инжењерство.

## 2. ПОСЕБНИ ДЕО

Послодавци су имали задатак да на скали од 1 до 5, где 1 означава „*потпуно незадовољавајуће*“, а 5 означава „*потпуно задовољавајуће*“, оцене понуђене одреднице. Такође, послодавци су имали прилику да наведу главне недостатке у знању дипломираних студената са студијског програма Рударско инжењерство.

Након прикупљања података и обраде добијених резултата у поступку вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Рударско инжењерство, добијени су следећи резултати (Табела 1).

Табела 1. Просечне оцене компетенција дипломираних студената са студијског програма РУДАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

одредница	Ар. ср.
Знања из струке	4,50
Способности и вештине комуницирања	4,62
Способности за тимски рад	4,62
Способности за иновативни и креативан рад	4,25
Способности за прихватање нових идеја и прилагођавање променама	4,62
Способности и спремност за организационо учење	4,50
Лојалност фирми у којој раде	4,75
<b>УКУПНА ОЦЕНА:</b>	<b>4,55</b>

На основу достављених података службене евиденције Националне службе за запошљавање, на територији општине Бор налази се 1 дипломирани инжењер рударства, који је диплому стекао на Техничком факултету у Бору.

## 3. ОПШТИ ЗАКЉУЧЦИ

На основу напред наведених резултата вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Рударско инжењерство, могу се извући следећи закључци:

- Дипломирани студенти са студијског програма Рударско инжењерство су најбоље оцењени када су у питању вештине комуницирања, способност за тимски рад, прихватање нових идеја и прилагођавање променама. Посебно високу просечну оцену имају приликом оцењивања лојалности према фирми у којој раде. Одлично су оцењени када су у питању знања из струке и жеља за даљим усавршавањем.
- Просечном оценом 4,25 оцењене су способности за иновативан и креативан рад.

## 4. ПРЕДЛОЗИ ЗА ПОБОЉШАЊЕ

Квалитет дипломираних студената студијског програма РУДАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО може се позитивно оценити, имајући у виду добијене резултате вредновања њиховог квалитета и компетенција на основу мишљења већег броја компанија у којима су запослени. У многим

испитиваним компанијама, дипломирани инжењери технологије налазе се на руководећим позицијама.

Континуирано треба радити на осавремењивању курикулума и наставити са праћењем и прилагођавањем захтевима светске праксе у области рударства, развијању креативности, иновативности и тимског рада, уз непрекидан рад на увећању додатних стручних знања и предузимања одговарајућих активности на отклањању идентификованих недостатака.

У Бору,  
Јануар 2025. год.

За Комисију, председник

Проф. др Срба Младеновић

**Универзитет у Београду**

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ**

### **Наставно-научном већу**

На основу Члана 3. Правилника о вредновању квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (у даљем тексту **Правилник**), број VI-4/19-4/4 од 27.05.2008. године, Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета (у даљем тексту **Комисија**) спровела је поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАЏМЕНТ) од стране послодаваца где дипломирани студенти раде, у току новембра и децембра месеца 2024. године.

Након спроведеног поступка и обраде добијених резултата, Комисија у складу са Чланом 5. и 6. Правилника, Наставно-научном већу доставља следећи

### **ИЗВЕШТАЈ**

#### **О РЕЗУЛТАТИМА ВРЕДНОВАЊА ДИПЛОМИРАНИХ СТУДЕНАТА**

##### **1. ОПШТИ ДЕО**

Поступак вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору (студијски програм Инжењерски менаџмент), спроведен је на иницијативу Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета током новембра и децембра месеца 2024. године.

Вредновање је извршено на тај начин што је упитник послат компанијама у којима су запослени дипломирани студенти. Анкетирањем су обухваћене следеће компаније: Тигар АД Пирот – ПЈ Обућа, Институт за рударство и металургију- Центар за лабораторије, Serbia ZIJIN Copper - Служба контроле квалитета, Serbia ZIJIN Copper – Информационе технологије, Општа болница Пирот – Одељење за економско финансијске послове, Топличка академија струковних студија – Високошколска јединица у Јагодина, Градска управа Пирот – одељење за финансије, Електродистрибуција Србије- Пирот, ЕДС –Пирот, Град Пирот – Одељење дечије заштите, ОШ Вук Караџић – Пирот, Град Пирот – Одсек за ИКТ, ОШ Свети Сава – Пирот, Народна библиотека Радислав Никчевић – Јагодина, International Quick Service Group доо – Јагодина, Управа за трезор – Филијала Јагодина, ОШ 17 Октобар Јагодина – образовна установа, Ветеринарска станица Јагодина – Рачуноводство и менаџмент, Електромонтажа доо Краљево – Сектор продаје, Дарјан бзр зоп систем – Београд, Yettel – пословница у Бору, Дом ученика – Јагодина, Ерсте банка – Пирот, ДДОР Нови Сад –Пирот, ЈУСК – Београд.

Поред тога, упућен је захтев Националној служби за запошљавање, филијала Бор, за добијање

података о броју незапослених лица у звању дипломираних инжењера студијског програма Инжењерски менаџмент.

## 2. ПОСЕБНИ ДЕО

Послодавци су имали задатак да на скали од 1 до 5, где 1 означава „*потпуно незадовољавајуће*“, а 5 означава „*потпуно задовољавајуће*“, оцене понуђене одреднице. Такође, послодавци су имали прилику да наведу главне недостатке у знању дипломираних студената са студијског програма Инжењерски менаџмент.

Након прикупљања података и обраде добијених резултата у поступку вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Инжењерски менаџмент, добијени су следећи резултати (Табела 1).

Табела 1. Просечне оцене компетенција дипломираних студената са студијског програма **ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАЏМЕНТ**

Одредница	Ар. ср.
Знања из струке	4,80
Способности и вештине комуницирања	4,88
Способности за тимски рад	4,96
Способности за иновативни и креативан рад	4,52
Способности за прихватање нових идеја и прилагођавање променама	4,72
Способности и спремност за организационо учење	4,76
Лојалност фирми у којој раде	4,72
<b>УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА:</b>	<b>4,77</b>

На основу достављених података службене евиденције Националне службе за запошљавање, на територији општине Бор налази се 14 дипломираних инжењера индустријског менаџмента.

## 3. ОПШТИ ЗАКЉУЧЦИ

На основу напред наведених резултата вредновања квалитета и компетенција дипломираних студената са студијског програма Инжењерски менаџмент, могу се извући следећи закључци:

- Дипломирани студенти са студијског програма Инжењерски менаџмент су најбоље оцењени када су у питању знања из струке, вештине комуницирања, способност за тимски рад, прихватање нових идеја и прилагођавање променама, лојалности према фирми, способност и спремност за организационо учење.
- Просечном оценом 4,52 оцењене су способности за иновативан и креативан рад.

#### 4. ПРЕДЛОЗИ ЗА ПОБОЉШАЊЕ

Квалитет дипломираних студената студијског програма ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАЏМЕНТ може се позитивно оценити, имајући у виду добијене резултате вредновања њиховог квалитета и компетенција на основу мишљења већег броја компанија у којима су запослени. У многим испитиваним компанијама, дипломирани студенти са овог студијског програма налазе се на руководећим позицијама.

Континуирано треба радити на осавремењивању курикулума наставних предмета, пратећи савремене светске трендове у области менаџмента, уз непрекидан рад на увећању додатних стручних знања.

Активно треба радити на проширењу мреже контаката са привредом, где би студенти превасходно, могли да обављају своју стручну праксу, чиме би се оспособили за рад у савременим условима.

У циљу унапређења квалитета дипломираних студената на студијском програму Инжењерски менаџмент, студенти ће бити охрабривани и стимулирани да кроз студије случајева, које су саставни део великог броја предмета, активно учествују у изношењу својих мишљења и да буду креативни и иновативни. Поред тога, студенти ће бити подстицани да узму активно учешће на Студентском симпозијуму, где ће радове саопштавати на енглеском језику и тиме унапредити своје знање. Активно ће се радити на интензивирању сарадње са другим високошколским установама, пре свега иностраним, како би се повећала мобилност студената студијског програма Инжењерски менаџмент.

У Бору,  
Јануар 2025. год.

За Комисију, председник

Проф. др Срба Младеновић

## ЗАПИСНИК

Са XVI електронске седнице Већа катедре за хемију и хемијску технологију, одржане 11.02.2025. и 12.02.2025. (до 12 сати) године. У овој електронској седници учествовало је 12 од 12 чланова Катедре (наставника и сарадника), који су се изјаснили о тачкама Дневног реда, што је обезбедило пуноважно одлучивање.

### Дневни ред:

1. Усвајање записника са састанка Већа катедре за хемију и хемијску технологију одржаног 18.12.2024. године;
2. Предлог измена у покривености наставе у школској 2024/2025. години на основним академским студијама на студијском програму Технолошко инжењерство;
3. Разно.

#### Тачка 1.

Записник са састанка Већа катедре за хемију и хемијску технологију који је одржан 18.12.2024. године, усвојен је једногласно, без примедби.

#### Тачка 2.

Веће катедре за хемију и хемијску технологију једногласно је прихватило следеће предлоге измена у покривености наставе на основним академским студијама, на студијском програму Технолошко инжењерство, у школској 2024/2025. години:

а) На предмету “Механичке операције” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Ане Симоновић, ван. проф.;

б) На предмету “Операције преноса топлоте и масе” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Ане Симоновић, ван. проф.;

в) На предмету ”Технолошке операције 1” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Ане Симоновић, ван. проф.;

г) На предмету “Технолошке операције 2” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Ане Симоновић, ван. проф.;

д) На предмету “Органска хемија” (ОАС) на месту сарадника додати и име сарадника Владана Неделковског, асистента.;

ђ) На предмету “Екологија” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Тање Калиновић, ван. проф.;

е) На предмету “Заштита животне средине” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Маје Нујкић, ван. проф.;

ж) На предмету “Органске загађујуће материје” (ОАС) на месту сарадника додати и име наставника др Слађане Алагић, ред. проф.

Тачка 3.

Није било дискусије.

12.02.2025. год.

Шеф катедре за хемију и  
хемијску технологију

Проф. др Снежана Милић

## ЗАПИСНИК

са 13. седнице

Већа Катедре за природно-математичке и опште техничке науке  
одржане 11.02.2025. године са почетком у 11:30 (сала 2)

*Присутни:* проф. др Драгиша Станујкић, проф. др Јелена Ђоковић, проф. др Чедомир Малуцков, проф. др Ивана Ђоловић, ван. проф. др Ивана Станишев, асистент др Предраг Столић, асистент Анђела Стојић, асистент Добривоје Дубљанин, сарадник у настави Милица Магдалиновић

*Одсутни:* ван. проф. др Милена Гајић (оправдано), проф. др Дејан Таникић (оправдано)

Седници присуствује 9 од укупно 11 чланова Већа Катедре за природно-математичке и опште техничке науке, па постоји кворум за пуноважно одлучивање.

Усвојен је следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са 12. седнице Катедре;
2. Измене у покривености наставе у школској 2024/2025. години (научна област: Информатика);
3. Покретање поступка за избор сарадника за научну област Физика;
4. Предлог кандидата за избор декана Факултета за мандатни период 01.10.2025.-30.09.2028. година;
5. Разно.

### Тачка 1.

Записник са 12. седнице Катедре за природно-математичке и опште техничке науке одржане дана 20.11.2024. године електронским путем усвојен је једногласно.

### Тачка 2.

Како је колегиница Милица Магдалиновић започела са радом 01.02.2025. године као сарадник у настави у ужој научној области: Информатика, предлажемо следећу покривеност наставе у наредном периоду (пролећни семестар школске 2024/2025. године):

Година	Предмет	Семестар	Похађа	Тип	Фонд часова	Предавања	Вежбе
1.	Информатика 2	Пролетњи	Сви	Обавезни	2+2	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић
4.	Пословна информатика	Пролетњи	М-ИГ	Обавезни	2+2(1)	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић
4.	Пословни веб дизајн	Пролетњи	М-ИГ	Изборни	2+2	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић
4.	Алгоритми и структуре података	Пролетњи	М-ИГ	Изборни	2+2	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић

### Тачка 3.

У претходном периоду више пута је расписиван конкурс за наведено радно место, међутим, кандидата који испуњавају неопходне услове није било. Како потреба за сарадником и даље постоји, предлажемо поновно расписивање конкурса за избор сарадника за научну област Физика.

На основу члана 6. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се иницијатива Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор универзитетског сарадника у звању асистента за ужу научну област: Физика

Предложена је следећа Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима:

1. Проф. др Чедомир Малуцков, редовни професор, Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору, председник комисије;
2. Проф. др Горан Ристић, редовни професор, Универзитет у Нишу, Електронски факултет у Нишу, члан комисије;
3. Проф. др Братислав Обрадовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Физички факултет, члан комисије.

**Тачка 4.**

Чланови Катедре су били једногласни по овој тачки дневног реда. Предложени кандидат је:

**др Дејан И. Таникић, редовни професор**

*Образложење:*

Катедра за природно-математичке и опште техничке науке предлаже Комисији за спровођење избора за декана факултета да као кандидата евидентира проф. др Дејана Таникића, редовног професора и досадашњег декана Техничког факултета у Бору. Мишљења смо да је др Дејан Таникић успешно обављао функцију декана Техничког факултета у Бору у претходном изборном периоду. Од самог ступања на функцију па до данас суочавао се са разним проблемима и несвакидашњим изазовима које је уз изабрани тим продекана успешно решавао и превазилазио. Искуство стечено у овом периоду свакако представља одличну препоруку за наставак обављања функције декана Факултета и у наредном периоду.

**Тачка 5.**

У оквиру ове тачке професор др Чедомир Малуцков исказао је потребу за набавком потрошног материјала и евентуалном набавком неких уређаја за лабораторију, неопходних за извођење лабораторијских вежби на предметима где је он предметни професор. Закључено је да ће у наредном периоду колега Малуцков бити информисан о начину поступања у случају изнетог проблема како би исти био решен.

**Доставити:**

- Руководству (у електронском облику)
- Катедри
- Архиви

**Шеф Катедре**

**Проф. др Ивана Ђоловић**

Универзитет у Београду  
Технички факултет у Бору  
Број:  
Бор, 2025. године

## ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

На основу члана 49. Статута Техничког факултета у Бору, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 20. 02. 2025. године, донело је

### О Д Л У К У

Усвајају се измене покривености наставе у школској 2024/2025. години на студијским програмима:

**Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент, ОАС:**

- Вежбе из предмета “Информатика 2” у наредном периоду држаће Милица Магдалиновић

**Технолошко инжењерство, ОАС:**

- Вежбе из предмета “Механичке операције” у наредном периоду држаће и др Ана Симоновић, ван. проф.
- Вежбе из предмета “Операције преноса топлоте и масе” у наредном периоду држаће и др Ана Симоновић, ван. проф.
- Вежбе из предмета “Технолошке операције 1” у наредном периоду држаће и др Ана Симоновић, ван. проф.
- Вежбе из предмета “Технолошке операције 2” у наредном периоду држаће и др Ана Симоновић, ван. проф.
- Вежбе из предмета “Органска хемија” у наредном периоду држаће и Владан Неделковски
- Вежбе из предмета “Екологија” у наредном периоду држаће и др Тања Калиновић, ван. проф.
- Вежбе из предмета “Заштита животне средине” у наредном периоду држаће и др Маја Нујкић, ван. проф.
- Вежбе из предмета “Органске загађујуће материје” у наредном периоду држаће и др Слађана Алагић, ред. проф.

**Инжењерски менаџмент, ОАС:**

- Вежбе из предмета “Пословна информатика” у наредном периоду држаће Милица Магдалиновић
- Вежбе из предмета “Пословни веб дизајн” у наредном периоду држаће Милица Магдалиновић
- Вежбе из предмета “Алгоритми и структуре података” у наредном периоду држаће Милица Магдалиновић

**Доставити:**

- продекану за наставу
- студентској служби
- архиви

ПРЕДСЕДНИК  
НАСТАВНО - НАУЧНОГ ВЕЋА

Декан

Проф. др Дејан Таникић

## **Наставно-научном већу Техничког факултета у Бору**

**Предмет:** Молба за одобрење учешћа са излагањем рада на научном скупу

Поштовани чланови Већа,

Обраћам вам се са молбом да ми се одобри учешће са излагањем рада на научном скупу: 4<sup>th</sup> International Conference on Advances in Science and Technology, који ће бити одржан од 4. до 7. јуна 2025. године у граду Херцег Нови (Црна Гора). Организатор скупа је Факултет за Менаџмент Херцег Нови (Црна Гора).

Одобрење је потребно ради пријаве на конкурс Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије за суфинасирање учешћа истраживача на научним скуповима и састанцима радних тела научног скупа у иностранству. У прилогу је потврда о прихватању апстракта рада за излагање на наведеном научном скупу.

**Прилог:** Потврда о прихватању извода рада за излагање на наведеном научном скупу.

У Бору, 14.02.2024. године.

Доц. др Ивица Николић



4<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE  
ON ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY

**COAST 2025**

**Herceg Novi 4<sup>th</sup> June – 7<sup>th</sup> June 2025 MONTENEGRO**

**CONFIRMATION OF ACCEPTANCE OF THE ABSTRACT**

Date: 14<sup>TH</sup> February 2025

Paper No.: COAST 2025-021

Title: "CLUSTER ANALYSIS OF EUROPEAN COUNTRIES BASED ON INNOVATION PERFORMANCE"

Author(s): Ivica Nikolić, Lidija Krstić, Anđelka Stojanović

**Dear Colleague(s),**

We are pleased to inform you that the Scientific Committee has accepted your **Abstract** of the paper for the **4<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY – COAST 2025, 4<sup>th</sup> June – 7<sup>th</sup> June 2025 in Herceg Novi, Montenegro.**

According to the instructions given on the website <https://confcoast.com/eng/Placanje.html> the registration fee is mandatory for each paper accepted for publication in the Book of Abstracts and also implies its publication, after a positive peer review, in the Proceedings, and amounts as follows:

- Early Registration Fee by April 1, 2025 – 180 € (Early Registration)
- Late Registration Fee from April 1 to April 25, 2025 – 220 € (Late Registration)

**Payments for the registration fee should be made:**

- **For payments from abroad:**

NLB Banka AD Podgorica

USER: FACULTY OF MANAGEMENT

International payment account: ME25530055010020078348

Purpose of payment: Conference registration fee for COAST 2025

[Instructions for payment from abroad can be downloaded here.](#)

- **For payments in Montenegro:**

NLB Banka AD Podgorica

USER: FACULTY OF MANAGEMENT

Bank account in national payment operations: 530-53543-16

Purpose of payment: Registration fee for the COAST 2025 conference

Sincerely,

On behalf of the Scientific Committee and the Organizing Committee

Irena Petrušić, PhD

## ЗАПИСНИК

са састанка Већа катедре за хемију и хемијску технологију, одржаног 13.02.2025. године, у 11<sup>00</sup> сати, у лабораторији за хемију бр. 21. Састанку присуствују: др Милан Радовановић, ред. проф., др Марија Петровић Михајловић, ред. проф., др Маја Нујкић, ван. проф., др Ана Симоновић, ван. проф., др Жаклина Тасић, ван. проф., др Драгана Медић, доц., Александра Паплудис, асистент, Соња Станковић, асистент, Владан Неделковски, асистент, Александар Цветковић, асистент и др Снежана Милић, ред. проф.

### Дневни ред:

1. Усвајање записника са XVI електронске седнице Већа катедре за хемију и хемијску технологију одржане 11.02.2025. до 12.02.2025. године;
2. Разматрање захтева Александре Паплудис (VI/1-8/6 од 13.02.2025. године), студента докторских академских студија на Технолошком инжењерству (бр. индекса 02/18), за формирање Комисије за одбрану семинарског рада у оквиру предмета „Докторска дисертација - дефинисање теме“, под називом: „Хеометријско одређивање полицикличних ароматичних угљоводоника у биљним и земљишним узорцима: Контекст биомониторинга и фиторемедијације“;
3. Разно.

#### Тачка 1.

Записник са XVI електронске седнице Већа катедре за хемију и хемијску технологију која је одржана 11.02.2025. до 12.02.2025. године, усвојен је једногласно, без примедби.

#### Тачка 2.

Веће катедре за хемију и хемијску технологију једногласно прихвата захтев Александре Паплудис, студента докторских академских студија на Технолошком инжењерству (бр. индекса 02/18), за формирање Комисије за одбрану семинарског рада у оквиру предмета „Докторска дисертација - дефинисање теме“, под називом: „Хеометријско одређивање полицикличних ароматичних угљоводоника у биљним и земљишним узорцима: Контекст биомониторинга и фиторемедијације“ и предлаже Комисију за одбрану семинарског рада у саставу:

1. др Слађана Алагић, ред. проф.
2. др Снежана Милић, ред. проф.
3. др Драгана Медић, доц.

Предлог се прослеђује Наставно-научном већу Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, у даљу процедуру.

Тачка 3.

Није било дискусије.

У Бору,

13.02.2025. год.

Шеф катедре за хемију и  
хемијску технологију

др Снежана Милић, ред. проф.

Универзитет у Београду  
Технички факултет у Бору  
ДЕКАНУ

## ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору **Милана Гроздановића** у звање **АСИСТЕНТА** и утврдила да садржи све елементе из члана 13. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, да је извршена коректна класификација референци и да кандидат испуњава све услове за избор.

Бор, јануар 2025.год.

Председник Комисије за контролу реферата



Проф. др Грозданка Богдановић

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ  
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ**

**Предмет:** Реферат за избор једног универзитетског сарадника у звање **Асистента** за ужу научну област **Машинство**, са пуним радним временом и на одређено време

Одлуком Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-25-ИВ-7/2 од 28.11.2024. године, одређени смо за чланове Комисије за припрему Реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног сарадника у звање Асистента за ужу научну област Машинство, на одређено време у трајању од три године и са пуним радним временом, по конкурс који је објављен у недељном листу „Послови” бр. 1122 од 11.12.2024. године.

На основу прегледа достављене документације, Комисија подноси Изборном већу Техничког факултета у Бору следећи:

## **РЕФЕРАТ**

На расписани конкурс пријавио се један кандидат, и то:

### **1. Милан Гроздановић, мастер инжењер машинства**

#### **1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

Кандидат Милан З. Гроздановић, мастер инжењер машинства, рођен је 11.12.1993. године, у Пироту, Република Србија. Основну школу „Деспот Стефан Лазаревић“ завршио је у Бабушници. У више наврата учествовао је на општинским, окружним/регионалним и републичким такмичењима из предмета: Физика, Хемија, Историја, Географија, Биологија, Енглески језик, Руски језик, Српски језик, Техничко образовање („Шта знаш о саобраћају“) и Математика. Основну школу завршио је 2008. године као носилац дипломе „Вук Караџић“ и ђак генерације. Гимназију „Вук Караџић“ у Бабушници (данас Средња школа са домом ученика у Бабушници), завршио је 2012. године са одличним успехом. У више наврата је учествовао на општинским, окружним/регионалним и републичким такмичењима из предмета: Историја и Математика.

Основне академске студије (240 ЕСПБ) завршио је на Машинском факултет у Нишу, Универзитета у Нишу, 28. 9. 2016. са просечном оценом 9,37 на смеру Енергетика и процесна техника. Завршни рад на тему "Утицај врсте горива на начин сагоревања, количину и састав продукта сагоревања", одбранио је са оценом 10. Мастер академске студије (60 ЕСПБ) на Машинском факултет у Нишу, Универзитета у Нишу, завршио је 22.09.2017. са просечном оценом 9,89, на смеру Енергетика и процесна техника. Мастер рад под називом "Енергетска ефикасност парне котларнице" одбранио је са оценом 10. На Машинском факултет у Нишу, Универзитета у Нишу, уписао је докторске академске студије на смеру Термотехника, термоенергетика и процесна техника, 2017. године.

Кандидат је изабран 12. марта 2021. године у звање истраживач-приправник, а маја 2021. године је склопио Уговор о раду на одређено време, до 12. 3. 2024. године, са Машинским факултетом у Нишу. У периоду од 2018. до 2021. године као истраживач стипендиста – докторанд био ангажован за извођење вежби на предметима Технички материјали – Неметали и Обновљиви извори енергије, а од 2021. године као истраживач-приправник за извођење рачунских и лабораторијских вежби из предмета на основним и мастер академским студијама: Технички материјали – Неметали, Обновљиви извори енергије, Дифузионе операције и апарати, Погонски материјали, Планирање и изградња енергетских система и постројења, Техника хлађења и Расхладни уређаји, на Катедри за термотехнику, термоенергетику и процесну технику на Машинском факултету у Нишу.

У периоду фебруар - јун 2017. године кандидат је на Универзитету у Нишу успешно завршио једногодишњи интензивни модул „Одрживи, интелигентни и еколошки транспорт и логистика у урбаном контексту: промоција стандарда и принципа Европске Уније у региону југоисточне Србије“.

У периоду новембар - децембар 2021. године на Универзитету у Нишу кандидат је учествовао у обуци за држање наставе на енглеском језику под покровитељством Фондације Темпус и Амбасаде Сједињених Америчких Држава у Републици Србији.

Кандидат је 3.10.2022. био учесник Обуке за Етику и интегритет коју је реализовала Агенција за спречавање корупције.

У периоду 18-21. 6. 2024. похађао је Летњу школу: 3rd Training School, Conceptual design of floating energy islands from traditional concepts to digital-twins driven design на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

У периоду 10-11.10.2024. учествовао је на радионици: WIRE COST Action 6th Working Groups Workshop на Технолошком факултету Универзитета у Новом Саду.

Кандидат је активни члан три COST акције: COST Action MODENERLANDS CA20109 (од марта 2024. године), COST Action WIRE CA20127 (од септембра 2024. године) и COST Action Water4Reuse CA23104 (од децембра 2024. године).

Кандидат наводи да је на студентском такмичењу "Покрени се за будућност" – Academic to Business (A2B), са тимом, као Team Leader, освојио друго место.

Кандидат је 2015. године освојио четврто место на такмичењу из знања Термодинамике на "Машинијади".

Кандидат у пријави наводи и документује да је према Извештајима комисије за спровођење студентског вредновања квалитета студија Машинског факултета у Нишу, почев од школске 2018/19. године добијао позитивне и високе оцене студената.

Био је стипендиста Министарства, просвете, науке и технолошког развоја од друге године студија, као и корисник стипендије за изузетно надарене студенте Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије на првој години докторских академских студија.

Говори енглески и немачки језик и познаје основе руског језика.

## 2. БИБЛИОГРАФИЈА НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА

Радови објављени у међународним часописима (M20):

1. Saša R. Pavlović, Evangelos A. Bellos, **Milan Z. Grozdanović**, Velimir P. Stefanović, Mića Ukić, Marko N. Ilić, Christos Tzivanidis, Daily thermodynamic analysis of a solar

dish-driven reheating organic rankine cycle, *Thermal Science* (2024), Vol. 28 Issue 4 Part B, Pages: 3209-3218, **M23**

Радови објављени у часописима националног значаја (M50):

2. Saša Pavlović, Evangelos Bellos, **Milan Grozdanović**, Numerical Investigation of a Solar-Driven Organic Rankine Cycle Coupled to a Geothermal Field, *Facta Universitatis, Series: Working & Living Environmental Protection*, Univerzitet u Nišu, ISSN 0354-804X, Vol. 18, No. 2, 2021, pp. 87-102, **M52**
3. Saša Pavlović, Evangelos Bellos, **Milan Grozdanović**, Velimir Stefanović, Mirjana Laković-Paunović, Christos Tzivanidis, A Comparative Study of Sensible and Latent Thermal Storage Technologies Coupled to Flat Plate Solar Collectors, *Innovative Mechanical Engineering*, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, ISSN 2812-9229 (Online), Vol. 1, No. 1, 2022, pp. 57- 69, **M54**

Радови објављени на научним скуповима међународног значаја (M30):

4. **Milan Grozdanović**, Milica Jović Jovčevski, Possibilities of absorption cooling usage – a review, 19th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia „Energy – Ecology – Efficiency” - SIMTERM 2019, pp. 238 - 244, 978-6055-124-7, Soko Banja, 22. - 25. Oct. 2019, **M33**
5. **Milan Grozdanović**, Saša Pavlović, Velimir Stefanović, Nakomčić-Smaragdakis Branka, Status of Renewable Energy Sources Utilization in Republic of Serbia, 19th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia „Energy – Ecology – Efficiency” - SIMTERM 2019, pp. 315 - 328, 978-6055-124-7, Soko Banja, 22. - 25. Oct. 2019, **M33**
6. Tomić, N., Mladenović, M., Anđelković, B., Stanković, A., **Grozdanović, M.:** „Selection of fused deposition modeling 3D printer using multi-criteria decision-making method“, The fifth international conference "Mechanical Engineering in the 21st Century" – MASING 2020, 2020, pp. 8-10, **M33**
7. A. Kitić, **M. Grozdanović**, N. Tomić, Domestic Tourism as the Backbone of Regional Development and Possible Use of Tourism Potential During the Situation with COVID19, *Proceedings of The IV international scientific conference regional development and cross-border cooperation*, Januar 2021, Pirot, Srbija, ISBN 978- 86-84763-05-3, pp. 939-946 **M33**
8. Saša Pavlović, Evangelos Bellos, Velimir Stefanović, Marko Ilić, Milan Grozdanović, Christos Tzivanidis, The Use Flat Plate Collectors in a Pumped Thermal Storage Latent System Energy, ISBN 978-99938-39-92-7, *Proceedings DEMI 2021*. pp. 210 – 215, **M33**
9. Marko Ilić, Velimir Stefanović, Saša Pavlović, **Milan Grozdanović**, Gradimir Ilić, Computational Investigation of Hot Air Generation System Using Pellets for Driving an Absorption Process, *Proceedings DEMI*, ISBN 978-99938-39-92-7 28. - 29. May, 2021. pp. 141 – 146, **M33**
10. **Milan Grozdanović**, Velimir Stefanović, Saša Pavlović, Mirjana Laković-Paunović, Marko Ilić, Natalija Tomić, Review of Solar Dish Stirling Engines for Micro-Cogeneration, *Proceedings*, ISBN 978-99938-39-92-7, *DEMI 2021*. pp. 147 – 152, **M33**

11. **Grozdanovic, M.**, Pavlovic S., Stefanovic, V., Stojkovic, M., Vasiljevic, D., Nakomcic-Smaragdakis, B. (2022). Review of Medium and High Temperature Solar Receivers in Focal Point Solar Collectors. Proceedings on 20th International Conference on Thermal Science and Engineering of Serbia - SIMTERM 2022, pp. 180-187, ISBN 978-86-6055-163-6, Nis, Serbia 18- 21 Oct. 2022, **M33**
12. Saša Pavlović, Evangelos Bellos, **Milan Grozdanović**, Velimir Stefanović, Mića Vukić, Mirjana Laković, Christos Tzivanidis, Dynamic analysis of a solar dish concentrating collector coupled to an organic Rankine cycle with reheating, Proceedings on 20th International Conference on Thermal Science and Engineering of Serbia - SIMTERM 2022, pp. 169-176, ISBN 978-86-6055-163-6, Nis, Serbia 18- 21 Oct. 2022, **M33**
13. Marko N. Ilić, Velimir Stefanović, Dragoljub Živković, Saša Pavlović, **Milan Grozdanović**, Ahmed M. Daabo, Branka Nakomčić-Smaragdakis, Maja Brborić, A Method of presenting a finned tube heat exchanger using a porosity model, The sixth international conference "Mechanical Engineering in the 21st Century" – MASING 2023, 2023, pp. 291-294, ISBN 978-86-6055-183-4, **M33**
14. Maja Brborić, Branka Nakomčić-Smaragdakis, Saša Pavlović, Evangelos Bellos, **Milan Grozdanović**, Maja Turk Sakulić, Tracking brominated flame retardant patterns in danube bottom sediment: multivariate statistical approach, The sixth international conference "Mechanical Engineering in the 21st Century" – MASING 2023, 2023, pp. 295-298, ISBN 978-86-6055-183-4, **M33**

Саопштења са студентских конференција:

15. M. Brborić, B. Nakomcic-Smaragdakis, D. Šljivac, S. Pavlović, **M. Grozdanović**, Environmental impact assessment for wave energy converter, DISC2022 – 2nd DIFENEW International Student Conference, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, 40,
16. B. Nakomcic-Smaragdakis, M. Brborić, D. Šljivac, S. Pavlović, **M. Grozdanović**, Environmental impact assessment for sustainable hydropower, DISC2022 – 2nd DIFENEW International Student Conference, Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu, 54,

Кандидат је објавио и саопштио укупно 16 радова.

Кандидат је 2018. и 2019. године учествовао у реализацији пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја "Концепт одрживог снабдевања енергијом насеља са енергетски ефикасним објектима", ТР 33051.

Од 2021. до 2024. године кандидат је учествовао у реализацији пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја (касније Министарства науке, технолошког развоја и иновација) Истраживање и развој машинских система нове генерације у функцији технолошког развоја Србије.

### **3. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ**

На основу прегледа документације и наведених чињеница, Комисија за припрему реферата закључује да кандидат Милан Гроздановић, мастер инжењер машинства, испуњава све услове прописане Законом о високом образовању ("Службени гласник

РС", број 88/2017), Статутом Техничког факултета у Бору, као и Правилником о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, за избор у звање Асистента, и то:

- завршио је Основне академске студије на Машинском факултету у Нишу, усмерење Енергетика и процесна техника, са просечном оценом 9,37 и оценом 10 на завршном раду,
- завршио је Мастер академске студије на Машинском факултету у Нишу, модул Енергетика и процесна техника, ужа научна област Термотехника, термоенергетика и процесна техника, са просечном оценом 9,89 и оценом 10 на завршном (мастер) раду,
- студент је Докторских академских студија на Машинском факултету у Нишу, Универзитета у Нишу,
- аутор и коаутор је 16 научних радова,
- учествовао је у реализацији два научно-истраживачка пројекта,
- показује склоност ка наставном и научно - истраживачком раду.
- нема сметњи за избор према члану 72 став 4 Закона о високом образовању.

Имајући у виду напред наведено Комисија предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, да кандидата **Милана Гроздановића**, мастер инжењера машинства, изабере у звање **Асистента** за ужу научну област **МАШИНСТВО** са пуним радним временом, на одређено време, и да са кандидатом закључи одговарајући уговор о раду.

У Бору и Нишу, јануара 2025. године

## КОМИСИЈА

**Проф. др Дејан Таникић, ред. проф.**

Технички факултет у Бору

Универзитет у Београду,

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Проф. др Јелена Ђоковић, ред. проф.**

Технички факултет у Бору

Универзитет у Београду,

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Проф. др Горан Јанковић, ред. проф.**

Универзитет у Нишу,

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ЗАПИСНИК**  
**СА XXVIII СЕДНИЦЕ ВЕЋА КАТЕДРЕ ЗА МЕНАѢМЕНТ, одржане**  
**дана 13.02.2025. године са почетком у 10 часова**

**Седници присуствују следећи чланови Катедре:** проф. др Милован Вуковић, , проф. др Дејан Богдановић, проф. др Снежана Урошевић, проф. др Иван Јовановић, проф. др Ђорђе Николић, проф. др Ненад Милијић, проф. др Предраг Ђорђевић, проф. др Александра Федајев, проф. др Данијела Воза, проф. др Милица Величковић, проф. др Марија Панић, проф. др Санела Арсић, доц. др Ивица Николић, Ениса Николић, наставник енглеског језика, наставник енглеског језика, Сандра Васковић, асист. Адријана Јевтић Томић, асист. Александра Радић, сарадник у настави Лидија Крстић

**Одсутни:** проф. др Дејан Ризнић проф. др Исидора Милошевић, доц. др Анђелка Стојановић, Славица Стевановић, наставник енглеског језика,

**Седницу води шеф катедре, проф. др Ђорђе Николић**

Констатовано је да седници катедре присуствује **18** од **22** члана катедре, те да постоји кворум за пуноважно одлучивање.

Усвојен је следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне XXVII седнице катедре, која је одржана 22. јануара 2025. године.
2. Упућивање иницијативе за покретање поступка за избор једног наставника у звање редовног професора за ужу научну област Индустијски менаѢмент (избор у више звање колеге проф. др Ненада Милијића).
3. Разматрање предлога за избор декана Факултета за мандатни период 2025-2028.шк.год.
4. Разно

## Рад по тачкама:

**Тачка 1.** Записник са XXVII седнице Катедре за менаџмент, која је одржана 22. јануара 2025.године., усвојен је једногласно (са **18** гласова **ЗА**) без примедби.

**Тачка 2.** На основу члана 6. став 1. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се иницијатива Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор једног наставника у звање редовног професора за ужу научну област Индустијски менаџмент.

Образложење: Обзиром да се ради о избору у више звање, у складу са чланом 5. став 3. из претходно наведеног правилника, у прилогу овог записника према прописаном обрасцу је дат попис испуњених услова и остварених резултата са њиховом квантификацијом колеге проф. др Ненада Милијића. Такође, предложена је и следећа комисија за писање реферата за избор наставника:

1. Проф. др Дејан Богдановић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, председник комисије,

2. Проф. др Иван Јовановић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, члан комисије,

3. Проф. др Иван Михајловић, редовни професор, Универзитет у Београду, Машински факултет, члан комисије.

Након разматрања ове тачке дневног реда, донета је једногласно (са **18** гласова **ЗА**) одлука да се усвоји иницијатива за покретање поступка за избор једног наставника са предложеним саставом комисије и да се иста проследи Декану Техничког факултета у Бору на даље разматрање.

**Тачка 3.** Након разматрања ове тачке дневног реда једногласно је усвојен закључак (са **18** гласова **ЗА**) да **Катедра за менаџмент нема кандидата за предстојећи конкурс за избор декана.** Такође, став катедре је да у циљу подршке потенцијалним кандидатима за декана, један од продекана у новом саставу руководства буде предложен са Катедре за менаџмент.

**Тачка 4.** /

Записник седнице закључен у 11:00

У Бору, 13.02.2025.године

---

Проф.др Ђорђе Николић  
шеф Катедре за менаџмент

## В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

## КАНДИДАТ

## 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Ненад Нинко Милијић**
- Датум и место рођења: **14.09.1973. год., Јагодина, Србија**
- Установа где је запослен: **Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду**
- Звање/радно место: **ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област: **Индустријски менаџмент**

## 2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору**
- Место и година завршетка: **Бор, 2006. год.**

Мастер:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору**
- Место и година завршетка: **Бор, 2009. год.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Инжењерски менаџмент**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору**
- Место и година одбране: **Бор, 2015. год.**
- Наслов дисертације: **Моделовање утицајних фактора радног места на безбедност рада у производним компанијама**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Инжењерски менаџмент**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **Сарадник у настави: 08.11.2007.**
- **Реизбор сарадник у настави: 11.12.2008.**
- **Асистент: 26.11.2009.**
- **Реизбор асистент: 22.11.2012.**
- **Доцент: 19.10.2015.**
- **Ванредни професор: 28.09.2020.**

## 3) Испуњени услови за избор у звање: РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

## ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није потребно за избор у звање редовног професора.
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	У свим оцењивањима педагошког рада наставника од стране студената током целокупног претходног изборног периода (од 2020. до 2025. године), кандидат др Ненад Милијић,

		ванредни професор је добијао високе оцене чија укупна просечна вредност износи <b>4,90</b> .
<b>3</b>	<b>Искуство у педагошком раду са студентима</b>	Др Ненад Милијић, ванредни професор стекао је богато педагошко искуство током <b>17 (седамнаест)</b> година рада на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду. Прошао је сва изборна звања на факултету радећи као сарадник у настави, асистент, доцент и од 2020. као ванредни професор. Учествовао је у реализацији наставе на предавањима и вежбама на предметима на основним, мастер и докторским академским студијама студијског програма Инжењерски менаџмент.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
<b>4</b>	<b>Резултати у развоју научнонаставног подмлатка</b>	Кандидат др Ненад Милијић је учествовао у <b>26</b> менторстава. <b>6</b> пута је био ментор одбрањеног дипломског – мастер рада и <b>20</b> пута ментор завршних радова, Такође, др Ненад Милијић је <b>4</b> (четири) пута био председник или члан комисије за избор сарадника у настави на Техничком факултету у Бору.
<b>5</b>	<b>Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама</b>	Кандидат др Ненад Милијић је <b>108</b> пута био у комисијама за одбрану радова, и то: <b>3</b> пута члан комисије за одбрану докторске дисертације, <b>53</b> пута члан комисије за одбрану дипломског - мастер рада и <b>52</b> пута члан комисије за одбрану дипломског завршног рада.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рада из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из		

	научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	<b>Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту</b>	<b>5 (пет)</b>	<p>1. Ангажовање по уговору (број: 451-03-65/2024-03/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2024. години са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.</p> <p>2. Пројекат: SET-SAP “Students' Entrepreneurship Training through SAP”, евиденцијски бр. пројекта: 451-02-02004/2019-06 (2019 – 2020.). Пројекат финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.</p> <p>3. Пројекат: В.О.С.С. – Ве Owner of Successful SME, евиденцијски бр. пројекта UNOPS-EUPRO-2019-Grant-148 (2019 – 2020.). Пројекат је финансијски подржан од стране Европске Уније у сарадњи са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у оквиру програмске активности EUPRO.</p> <p>4. Пројекат: “The virtual space of knowledge – the way of integration”, Пројекат број RO 2006/018-448.01.02.15, Тип пројекта: PHARE-SVC ROMANIA-SERBIA 2006, Финансира: IPA – PHARE, Носилац пројекта: University Eftimie Murgu, Resita, Romania, 2006. година.</p> <p>5. Пројекат: „Center of Entrepreneurship and Cultural Management (CEMI): Bussiness development - successful entrepreneurship practice for social organizations in Caras-Severin and Bor“, Пројекат број RO 2004/016-943.01.01.08, Тип пројекта: PHARE-SVC ROMANIA-SERBIA (2008-2009), Финансира: IPA – PHARE,</p>

			Носилац пројекта: University Eftimie Murgu, Resita, Romania, 2008-2009. година.
<b>11</b>	<b>Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)</b>	<b>1 (један)</b>	Кандидат др Ненад Милијић је аутор <b>1 (једног)</b> помоћног универзитетског уџбеника:  1. Богдановић, Д., <b>Милијић, Н.</b> (2018). Управљање процесима рада – Збирка решених задатака, Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Бор. <b>ISBN: 978-86-6305-084-6</b>
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
<b>14</b>	<b>Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.</b>	<b>3 (три)</b>	Кандидат др Ненад Милијић је као аутор/коаутор објавила укупно 8 (осам) радова у часописима са JCR листе, од чега је у меродавном изборном периоду објавио <b>3 (три)</b> рада у <b>часописима категорије M23</b> :  1. Mihajlović, I., Petrović, N., Spasojević Brkić, V., <b>Milijić, N.</b> (2025). Artificial intelligence as a tool for item reduction in an organizational resilience questionnaire. International Journal of Occupational Safety and Ergonomics. In Press. DOI: 10.1080/10803548.2025.2465165  2. Dunić, M., <b>Milijić, N.</b> , Dragović, Nj. (2025). Prediction Model of Students' Expectations and Satisfaction with the Quality of Services Provided at Public Faculties in the Republic of Serbia. Filomat, 39(3), 1069-1084. DOI: 10.2298/FIL2503069D  3. Stefanović, V., <b>Milijić, N.</b> , Urošević, S., Mladenović-Ranisavljević, I., Završnik, B. (2025). New approach of modeling influential factors of safety climate in industrial companies with a predominantly female labor force. Serbian Journal of

			Management, 20(1). In Press DOI: 10.5937/sjm20-56331
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	69 (шездесет девет)	На основу података преузетих из индексне базе SCOPUS, на дан 10.02.2025. године, <b>5 (пет)</b> радова др Ненада Милијића, који су објављени у часописима категорије М20, цитирано је укупно <b>69 (шездесет девет)</b> пута (хетеро цитати) уз <b>h-index 4</b> .
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	14 (четрнаест)	<p>Кандидат др Ненад Милијић као аутор/коаутор има укупно <b>65 (шездесет пет)</b> радова саопштена на међународним скуповима (категирије М31-М34) и <b>15 (петнаест)</b> радова на домаћим научним скуповима (категирије М63-М64). Од тога, у меродавном изборном периоду има <b>14 (четрнаест)</b> радова саопштених на научним скуповима, и то:</p> <p><b>1 (један)</b> рад саопштен у категорији <b>М31</b>:</p> <p>1. <b>Milijić, N.</b>, Stefanović, V. (2024). Analysis of safety climate factors in textile industry, VII International Scientific Conference „Contemporary trends and innovations in the textile industry“, 19-20th September, 2024, Belgrade, Serbia, Book of Proceedings, 55-68. ISBN-978-86-900426-7-8, DOI:10.5937/CT_ITI24006M</p> <p><b>13 (тринаест)</b> радова саопштених у категорији <b>М33</b>, од чега ће само пет бити приказано због доказа о испуњености услова:</p> <p>1. Radić, A., Jovanović, I., <b>Milijić, N.</b> Development and validation of measurement instrument for green knowledge management, XX International May Conference on Strategic Management - IMCSM24, Book of Proceedings, Volume XX, Issue (1) (2024), 232-241. ISBN 978-86-6305-150-8</p> <p>2. <b>Milijić, N.</b>, Jovanović, I., Radić, A. Analysis of the project-based</p>

			<p>organizations' characteristics influence on project management performance, XIX International May Conference on Strategic Management – IMCSM23, Book of Proceedings, Volume XIX, Issue (1) (2023), 615-623. ISBN 978-86-6305-136-2</p> <p>3. Radić, A., <b>Milijić, N.</b> The most common project managers and team members' conflict management styles – the case of Serbia, XIX International May Conference on Strategic Management – IMCSM23, Book of Proceedings, Volume XIX, Issue (1) (2023), 322-331. ISBN 978-86-6305-136-2</p> <p>4. Stojanović, A., <b>Milijić, N.</b>, Milošević, I. Mihajlović, I. (2022). SMEs' digitalization impact on economic development, 8TH International Conference on Industrial Engineering, SIE 2022, PROCEEDINGS, September 29-30th 2022, 213-216. ISBN 978-86-6060-131-7.</p> <p>5. <b>Milijić, N.</b>, Jovanović, I., Radić, A. Analysis of the impact of employees demographic characteristics on the knowledge management on investment projects, XVIII International May Conference on Strategic Management – IMCSM22, Book of Proceedings, Volume XVIII, Issue (1) (2022), 494-504. ISBN 978-86-6305-129-4</p>
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1 (један)	<p>Кандидат др Ненад Милијић је аутор <b>1 (једног)</b> основног универзитетског уџбеника:</p> <p>1. Михајловић, И., <b>Милијић, Н.</b>, Јовановић, А. (2016). Управљање производњом, Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Бор. <b>ISBN: 978-86-6305-039-6</b></p>
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докторских дисертација – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	6 (шест)	<p>Кандидат др Ненад Милијић испуњава услов за менторство у вођењу докторских дисертација, јер има <b>6 (шест)</b> научних радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно у часописима са SCI-е и SSCI листе. у</p>

		последњих десет година, из релевантне области за коју се бира.
--	--	--

### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<b>1. Стручно-професионални допринос</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</li> <li>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</li> <li>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</li> <li>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</li> <li>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</li> <li>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</li> <li>7. Поседовање лиценце.</li> </ul>
<b>2. Допринос академској и широј заједници</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</li> <li>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</li> <li>3. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</li> <li>4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената.</li> <li>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</li> <li>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</li> </ul>
<b>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</li> <li>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</li> <li>3. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</li> <li>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</li> <li>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</li> <li>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</li> </ul>

\***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

#### 1. Стручно-професионални допринос

1.1. Др Ненад Милијић је био технички уредник часописа Serbian Journal of Management, категорије M24 (2010-2018.), а од 2018. године је заменик главног уредника истог часописа.

**1.2.** Др Ненад Милијић је био члан организационог одбора међународног научног скупа International May Conference on Strategic Management – IMCSM (2013 - 2019.), члан организационог одбора међународног научног скупа International Symposium on Environmental and Material Flow Management – EMFM (2014., 2016. и 2017.) и члан организационог одбора националног научног скупа Мајска конференција о стратегијском менаџменту – MKSM (2010 - 2012.). Био је учесник на стручним и научним скуповима националног и међународног нивоа, као што је наведено у реферату.

**1.3.** Др Ненад Милијић је био члан комисија за оцену и одбрану 3 докторске дисертације, председник или члан комисија за одбрану 53 дипломска - мастер рада и председник или члан комисија за одбрану 52 завршна рада.

**1.5.** Као члан пројектног тима, кандидат др Ненад Милијић је учествовао у пријави и/или реализацији 3 (три) пројеката, и то:

1. Ангажовање по уговору (број: 451-03-65/2024-03/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2024. години са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

2. Пројекат: SET-SAP “Students' Entrepreneurship Training through SAP”, евиденцијски бр. пројекта: 451-02-02004/2019-06 (2019 – 2020.). Пројекат финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

3. Пројекат: В.О.С.С. – Ве Owner of Successful SME, евиденцијски бр. пројекта UNOPS-EUPRO-2019-Grant-148 (2019 – 2020.). Пројекат је финансијски подржан од стране Европске Уније у сарадњи са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у оквиру програмске активности EUPRO.

**1.6.** Др Ненад Милијић је у претходном периоду рецензирао радове у 2 часописа, и то: Safety Science, категорије (M21) и International Journal of Industrial Ergonomics, категорије (M22).

## **2. Допринос академској и широј заједници**

**2.1.** Др Ненад Милијић је члан Комисије за издавачку делатност Техничког факултета у Бору, Одлука Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору број VI/4-8-6 од 13.10.2017. године, Одлука број VI/4-21-3.1. од 16.11.2018. године и Одлука број VI/4-24-3.2. од 31.10.2024. Био је члан Савета Техничког факултета у Бору, Одлука Савета Техничког факултета у Бору број II/2-1753-1 од 28.09.2018. године и заменик је руководиоца Студијског програма Инжењерски менаџмент на мастер академским студијама Техничког факултета у Бору, Одлука Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору број VI/4-20-5.2. од 19.10.2018. године и Одлука Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору број VI/4-5.2. од 31.10.2024. Др Ненад Милијић је 2 (два) пута био председник Комисије за попис залиха ситног инвентара, амбалаже, материјала и робе у магацину и скриптарници, Решење број: I/6-1579 од 04.12.2020 и Решење број: I/6-1144 од 29.11.2022.

**2.4.** Др Ненад Милијић је 4 пута био ментор тима студената са Одсека за Инжењерски менаџмент, Техничког факултета у Бору, на такмичењу из пројектног менаџмента – Project Management Championship у организацији International Project Management Association – IPMA: Project Management Championship 2018, Project Management Championship 2019, Project Management Championship 2020 и Project Management Championship 2021. Такође, др Ненад Милијић је у оквиру ваннаставних активности студената био ментор - вођа пројектног тима студената са Одсека за Инжењерски менаџмент, Техничког факултета у Бору, за “Конкурс за избор најбоље пројектне идеје за развој региона”, расписан од стране Развојне Агенције Србије, основане од стране Владе Републике Србије 2017. године.

### **3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

#### **3.1. Др Ненад Милијић је учествовао у реализацији 2 међународна пројеката:**

1. Назив пројекта: “The virtual space of knowledge – the way of integration”, Пројекат број RO 2006/018-448.01.02.15, Тип пројекта: PHARE-CBC ROMANIA-SERBIA 2006, Финансира: IPA – PHARE, Носилац пројекта: University Eftimie Murgu, Resita, Romania, 2006. година.

URL: [https://menadzment.tfbor.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2014/04/Details\\_about\\_Department\\_of\\_Management\\_Bor.pdf](https://menadzment.tfbor.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2014/04/Details_about_Department_of_Management_Bor.pdf)

2. Назив пројекта: „Center of Entrepreneurship and Cultural Management (CEMI): Bussiness development - successful entrepreneurship practice for social organizations in Caras-Severin and Bor“, Пројекат број RO 2004/016-943.01.01.08, Тип пројекта: PHARE-CBC ROMANIA-SERBIA (2008-2009), Финансира: IPA – PHARE, Носилац пројекта: University Eftimie Murgu, Resita, Romania, 2008-2009. година.

URL: [https://menadzment.tfbor.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2014/04/Details\\_about\\_Department\\_of\\_Management\\_Bor.pdf](https://menadzment.tfbor.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2014/04/Details_about_Department_of_Management_Bor.pdf)

**3.2.** Др Ненад Милијић је био члан Комисије за припрему реферата за избор Данијеле Тољаге Николић у звање доцента на Факултету организационих наука у Београду (Одлука Изборног већа Факултета организационих наука, Универзитета у Београду, 05-02 бр. 4/33-1 од 27.04.2022).

#### **3.3. Др Ненад Милијић је члан 3 удружења, и то:**

1. Савез инжењера и техничара Србије (СИТС), број чланске карте: 818.  
Линк: <http://www.sits.org.rs/clanstvo.php?cat=11>
2. Удружење за управљање пројектима Србије (IPMA-Serbia)  
Линк: <http://ipma.rs/index.php/history/membership/>
3. Удружење наставника инжењерског менаџмента (УНИМ), број чланске карте: 2.  
Линк: <http://unim.edu.rs/>

## **ЗАПИСНИК**

**са 28 седнице Већа Катедре за МиРТ одржане 13.02.2025. године**

Присутни: проф. др Милан Трумић, проф. др Грозданка Богдановић, проф. др Јовица Соколовић, проф. др Маја Трумић, проф. др Зоран Штирбановић, доцент Владимир Николић, асистент Драгана Мариловић, асистент Катарина Балановић, лаборант Добринка Трујић

### **Дневни ред:**

1. Усвајање записника са 27 седнице Већа Катедре за МиРТ
2. Предлог за покретање поступка за избор у звање и заснивање радног односа једног универзитетског наставника у звању редовног професора и предлог за именовање комисије за писање реферата
3. Разно

### **Тачка 1.**

Записник са 27 седнице Већа Катедре за МиРТ усвојен је једногласно.

### **Тачка 2.**

Због истицања избора др Маје Трумић, ванредног професора, неопходно је расписати конкурс за избор једног универзитетског наставника у звању редовног професора за ужу научну област „Минералне и рециклажне технологије“.

Предлаже се комисија за писање реферата у саставу:

1. др Грозданка Богдановић, ред.проф., ТФ у Бору
2. др Јовица Соколовић, ред.проф., ТФ у Бору
3. др Предраг Лазић, ред.проф., РГФ у Београду

Сажетак реферата комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање дат је у прилогу Записника.

**Доставити:**

- Руководству (у електронском облику)
- Катедри за МиРТ
- НН Већу
- Архиви

**Шеф Катедре за МиРТ**

**Проф.др Милан Трумић**

## В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

### С А Ж Е Т А К РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

#### І - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Ужа научна, односно уметничка област: Број кандидата који се бирају: Број пријављених кандидата: Имена пријављених кандидата: <b>1. Маја Трумић</b>
---

#### ІІ - О КАНДИДАТИМА

##### 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: <b>Маја, Стојан, Трумић</b> - Датум и место рођења: <b>29.05.1981.год., Бор</b> - Установа где је запослен: <b>Технички факултет у Бору, Универзитета у Београду</b> - Звање/радно место: <b>ванредни професор</b> - Научна, односно уметничка област: <b>Рударско инжењерство</b>
---

##### 2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u> Назив установе: <b>Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору</b> Место и година завршетка: <b>Бор, 2006. год.</b> <u>Мастер:</u> Назив установе: / Место и година завршетка: / Ужа научна, односно уметничка област: / <u>Магистеријум:</u> Назив установе: / Место и година завршетка: / Ужа научна, односно уметничка област: / <u>Докторат:</u> Назив установе: <b>Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору</b> Место и година одбране: <b>Бор, 2015. год.</b> Наслов дисертације: <b>Модел кинетике издвајања честица тонера из водене суспензије папира</b> Ужа научна, односно уметничка област: <b>Технолошко инжењерство</b> <u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u> <b>Доцент: октобар 2015-2020. год.</b> <b>Ванредни професор: 2020-2025. год.</b>
---

### 3) Испуњени услови за избор у звање: ванредни професор

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1.	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2.	<b>Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода</b>	Током предходног изборног периода, др Маја Трумић, ванредни професор, је позитивно оцењена од стране студената. Средња вредност оцене на основним академским студијама је <b>4,91</b> а на мастер академским студијама је <b>4,98</b> .
3.	<b>Искуство у педагошком раду са студентима</b>	Др Маја Трумић, стекла је богато педагошко искуство током седамнаестогодишњег рада на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, најпре у звању асистента, а затим у звању доцента, као и звању ванредног професора у предходном изборном периоду.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4.	<b>Резултати у развоју научнонаставног подмлатка</b>	др Маја Трумић, ванредни професор, била је ментор на <b>6 (шест)</b> дипломских или завршних радова и <b>7 (седам)</b> мастер радова. Такође је била <b>2 (два)</b> пута ментор студија на докторским академским студијама, <b>3 (три)</b> пута члан комисије за одбрану семинарског рада у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације и <b>2 (два)</b> пута председник комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације.
5.	<b>Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама</b>	др Маја Трумић, ванредни професор, је током предходног изборног периода била: члан комисије одбрањеног дипломског/завршног рада: <b>12 (дванаест)</b> пута; члан комисије одбрањеног мастер рада: <b>3 (три)</b> пута; члан комисије за писање извештаја о научној заснованости теме и подобности кандидата за

		израду докторских дисертација: <b>2 (два)</b> пута; члан-председник комисије одбрањене докторске дисертације: <b>2 (два)</b> пута.
--	--	--

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др.</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6.	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		
7.	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		
8.	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9.	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
<b>10.</b>	<b>Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту</b>	<b>6 (шест)</b>	<p>Током претходног изборног периода кандидаткиња др Маја Трумић, ванредни професор, је активно учествовала у реализацији <b>1 (једног)</b> интернационалног и <b>5 (пет)</b> националних пројекта.</p> <p>1. Interreg - IPA Cross - border Cooperation Programme Romania-Serbia, Academic environmental protection studies on surface water quality in significant cross-border nature reservations djerdap / iron gate national park and carska bara special nature reserve, with population awareness raising workshops, EMS: RORS-462.</p> <p>2. Ангажовање по уговору (број: 451-03-65/2024-03/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2024. години са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.</p> <p>3. Ангажовање по уговору (број: 451-03-47/2023-01/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2023. години са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.</p> <p>4. Ангажовање по уговору (број: 451-03-68/2022-14/200131) о</p>

			<p>реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.</p> <p>5. Ангажовање по уговору (број: 451-03-9/2021-14/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2021. години са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.</p> <p>6. Ангажовање по уговору (број: 451-03-68/2020-14/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2021. години са Министарством просвете, науке и технолошког развоја</p>
11.	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12.	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13.	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14.	<b>Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.</b>	<b>5 (пет)</b>	<p>др Маја Трумић је након избора у звање објавила 5 (пет) радова у часописима са SCI листе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Gavrilović T., Despotović V., Zot M.-I., <b>Trumić M.S.</b>, Prediction of Flotation Deinking Performance: A Comparative Analysis of Machine Learning Techniques, (2024) Applied Sciences (Switzerland), 14 (19), art. no. 8990,</li> <li>Nikolić, V., Trumić, M., <b>Trumić, M.S.</b>, Reliability of the model for determining the Bond work index on samples of non-standard size, (2024) SSRN, DOI: 10.2139/ssrn.4897820</li> <li>Izvoreanu S., Cioabla A.E., Bacos T.B., Borborean A.T., Genić S.B., Lelea D., Popescu F., <b>Trumić M.S.</b>, Experimental Approach for Catalytic Combustion of Biogas Preliminary</li> </ol>

			<p>Research, (2023) Thermal Science, 27 (2), pp. 1383 - 1392,</p> <p>4. Popescu F., Trumić M., Cioabla A.E., Vujić B., Stoica V., <b>Trumić M.</b>, Opris C., Bogdanović G., Trif-Tordai G. Analysis of Surface Water Quality and Sediments Content on Danube Basin in Djerdap-Iron Gate Protected Areas, (2022) Water (Switzerland), 14 (19), art. no. 2991</p> <p>5. Nikolić V., García G.G., Coello - velázquez A. L., Menéndez - aguado J. M., Trumić M., <b>Trumić M.S.</b>, A review of alternative procedures to the bond ball mill standard grindability test, (2021) Metals, 11 (7), art. no. 1114</p>
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	<b>83</b> (осамдесет три)	На основу података преузетих из индексне базе SCOPUS, на дан 11.02.2025. године, <b>7 (седам)</b> радова др Маје Трумић цитирано је укупно <b>83 (осамдесет три)</b> пута (хетеро цитати). Вредност укупног <b>h</b> индекса износи <b>5</b> .
16.	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	<b>10 (десет)</b>	Током претходног изборног периода др Маја Трумић саопштила је <b>10 (десет)</b> радова на скуповима и то:  1 саопштење категорије М31 8 саопштења категорије М33 1 саопштење категорије М34
17.	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	<b>1 (један)</b>	др Маја Трумић има одобрен и објављен <b>1 (један)</b> основни универзитетски уџбеник након избора у звање ванредног професора: <b>М. С. Трумић</b> , Флотација, ISBN: 978-86-6305-157-7 (2025)
18.	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима)	<b>9 (девет)</b>	др Маја Трумић, ванредни професор, испуњава услов за менторство у вођењу докторских дисертација, јер има више од 5 (пет) научних радова са SCI листе у последњих десет година, из релевантне области за коју се бира. У наставку је наведено <b>9 (девет)</b> радова кандидата објављених у научним часописима са SCI листе, у периоду (2015 - 2025. година):  1. <b>М. S. Trumić</b> , М. Antonijević, Toner recovery from suspensions with fiber and comparative analysis

		<p>of two kinetic models, Physicochemical Problems of Mineral Processing, Vol 52, No 1, 2016, pp.5–17.,</p> <p>2. <b>M. S. Trumic</b>, M. Z. Trumic, B. Vujuc, Lj. Andric and G. Bogdanovic, Results of fibre and toner flotation depending on oleic acid dosage, Waste Management &amp; Research, Vol 34, Issue 9, 2016, pp. 969-974.</p> <p>3. D. Todorovic, <b>M. S. Trumic</b>, Lj. Andric, V. Milosevic, M. Trumic, A quick method for bond work index approximate value determination, Physicochemical Problems of Mineral Processing, Vol 53, No 1, 2017, pp.321–332.</p> <p>4. D. Radulović, D. Božović, A. Terzić, <b>M. S. Trumić</b>, V. Simić, Lj. Andrić, A kinetic study of limestone dry micronization in an ultra-centrifugal mill with peripheral comminuting path, Journal of Ceramic Science and Technology, Vol 8, Issue 2, June 2017, pp. 295-304.</p> <p>5. Nikolić V., García G.G., Coello - velázquez A. L., Menéndez - aguado J. M., Trumić M., <b>Trumić M.S.</b>, A review of alternative procedures to the bond ball mill standard grindability test, (2021) Metals, 11 (7), art. no. 1114</p> <p>6. Popescu F., Trumić M., Cioabla A.E., Vujić B., Stoica V., <b>Trumić M.</b>, Opris C., Bogdanović G., Trif-Tordai G. Analysis of Surface Water Quality and Sediments Content on Danube Basin in Djerdap-Iron Gate Protected Areas, (2022) Water (Switzerland), 14 (19), art. no. 2991</p> <p>7. Izvoreanu S., Cioabla A.E., Bacos T.B., Borborean A.T., Genić S.B., Lelea D., Popescu F., <b>Trumić M.S.</b>, Experimental Approach for Catalytic Combustion of Biogas Preliminary Research, (2023) Thermal Science, 27 (2), pp. 1383 - 1392,</p> <p>8. Nikolić, V., Trumić, M., <b>Trumić, M.S.</b>, Reliability of the model for determining the Bond work index on samples of non-standard size, (2024) SSRN, DOI: 10.2139/ssrn.4897820</p> <p>9. Gavrilović T., Despotović V., Zot M.-I., <b>Trumić M.S.</b>, Prediction of</p>
--	--	---

			Flotation Deinking Performance: A Comparative Analysis of Machine Learning Techniques, (2024) Applied Sciences (Switzerland), 14 (19), art. no. 8990
--	--	--	--

### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<b>1. Стручно-професионални допринос</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</li> <li>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</li> <li>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</li> <li>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</li> <li>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</li> <li>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</li> <li>7. Поседовање лиценце.</li> </ol>
<b>2. Допринос академској и широј заједници</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</li> <li>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</li> <li>3. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</li> <li>4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената.</li> <li>5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</li> <li>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</li> </ol>
<b>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</li> <li>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</li> <li>3. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</li> <li>4. Учесће у програмима размене наставника и студената.</li> <li>5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</li> <li>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</li> </ol>

#### 1. Стручно-професионални допринос

- 1.1. др Маја Трумић је уредник области научног часописа националног значаја (M52) Recycling and Sustainable Development, (ISSN Print Issue: 1820-7480; Online Issue: 2560-3132) од 2017. године.
- 1.2. др Маја Трумић је вишегодишњи члан организационих и научних одбора и учесник на конференцијама: „XIV International Mineral Processing and Recycling Conference – IMPRC 2021“, „XV International Mineral Processing and Recycling Conference – IMPRC 2023“. „XVI International Mineral Processing and Recycling

Conference – IMPRC 2025“, Била је учесник и на другим скуповима националног и међународног карактера.

- 1.3. др Маја Трумић била је члан комисије за оцену научне заснованости теме 2 докторске дисертације и члан комисије за одбрану 2 докторске дисертације. Била је ментор 7 мастер рада и ментор 6 дипломских/завршних радова, као и члан комисије за одбрану 3 мастер рада, члан комисије за одбрану 12 дипломских/завршних радова и 3 пута члан комисије за одбрану семинарског рада у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације
- 1.5. др Маја Трумић је била сарадник у реализацији пројекта Interreg-IPA Cross-border Cooperation Programme Romania-Serbia, Academic environmental protection studies on surface water quality in significant cross-border nature reservations djerdap / iron gate national park and carska bara special nature reserve, with population awareness raising workshops, EMS: RORS-462 и ангажована као истраживач на Техничком факултету у Бору и то: Ангажовање по уговору (број: 451-03-65/2024-03/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2024. години са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије; Ангажовање по уговору (број: 451-03-47/2023-01/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2023. години са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије; Ангажовање по уговору (број: 451-03-68/2022-14/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије; Ангажовање по уговору (број: 451-03-9/2021-14/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2021. години са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије; Ангажовање по уговору (број: 451-03-68/2020-14/200131) о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2021. години са Министарством просвете, науке и технолошког развоја.
- 1.6. др Маја Трумић је у изборном периоду рецензирала радове у часопису категорије M50: „Recycling and Sustainable Development“.
- 1.7. др Маја Трумић поседује лиценцу-уверење: Оспособљавање професионално изложених лица и лица одговорних за спровођење мера заштите од јонизујућег зрачења при коришћењу рендген анализатора у научноистраживачкој области, број 6143/19/J3-293, Београд.

## **2. Допринос академској и широј заједници**

- 2.1. др Маја Трумић члан је Наставно научног већа Факултета и члан је радне групе за промоцију факултета код ученика средњих школа за упис у школској 2024/25., била је председник комисије за попис основних средстава (2020. и 2022. год), председник комисије за расход основних средстава (2021. и 2023. год.), и заменик је члана Етичке комисија Техничког факултета у Бору од 2021. године.
- 2.2. др Маја Трумић је члан Савета родитеља у ОШ 3. октобар у Бору од 2022. године, члан је школског Одбора ОШ 3.октобар у Бору од 2023. године, била је члан комисије за спровођење тендера за ђачку екскурзију 2023. и 2024. године, била је члан за спровођење тендера за одабир осигуравајуће куће за осигурање ученика ОШ 3.октобар за школску 2023/24. год.

## **3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

- 3.1. др Маја Трумић је сарадник на реализацији међународног пројекта „Interreg-IPA Cross-border Cooperation Programme Romania-Serbia, Academic environmental protection studies on surface water quality in significant cross-border nature reservations djerdap / iron gate national park and carska bara special nature reserve, with population awareness raising workshops, EMS: RORS-462“ који се спроводи између научно–образовних установа и невладиних организација из Румуније (Универзитет Политехника у Темишвару и НГО ProMehedinti) и Републике Србије (Технички факултет у Бору и НГО Вилаж). У оквиру пројеката, остварена је сарадња са више установа како из земље, тако и из иностранства. Резултат те сарадње су већи број научних радова.
- 3.3. др Маја Трумић је члан професионалног удружења Српско хемијско Друштво.
- 3.6. др Маја Трумић је као гостујући професор на University Politehnica Timisoara, Faculty of Mechanical Engineering 2022. године одржала предавање по позиву под називом Environmental Screening by X-Ray Fluorescence Analysis и 2024. године одржала предавање по позиву под називом Mining waste and its environmental impact.

## ЗАПИСНИК

### СА 27. СЕДНИЦЕ ВЕЋА КАТЕДРЕ ЗА ПРЕРАЂИВАЧКУ МЕТАЛУРГИЈУ, одржане 10.02.2024. године са почетком у 11 часова у Лабораторији за ливарство

Седници присуствују : проф. др Срба Младеновић, проф. др Ивана Марковић, доц. др Урош Стаменковић, асист. Милијана Митровић, асист. Милан Недељковић, асист. Аврам Ковачевић, Тамара Перишић-лаборант, Горан Димитријевић-лаборант. Одсутни су проф. др Саша Марјановић и асист. са докторатом, Јасмина Петровић.

Седницу води шеф катедре, проф. др Срба Младеновић

Констатовано је да седници присуствује 8 чланова катедре, те да постоји кворум за пуноважно одлучивање.

Предложен је следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне седнице катедре за прерађивачку металургију.
2. Иницијатива о покретању поступка за расписивање конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Прерађивачка металургија са пуним радним временом и предлог Комисије за припрему реферата.
3. Иницијатива о покретању поступка за расписивање конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање доцента за ужу научну област Прерађивачка металургија са пуним радним временом и предлог Комисије за припрему реферата.
4. Одређивање теме мастер рада, ментора и Комисије за израду и одбрану мастер рада.
5. Разно

Предлог дневног реда је једногласно усвојен.

Рад по тачкама:

**Тачка 1.** Записник са претходне седнице Катедре за прерађивачку металургију, одржане 21.10. 2024. године, усвојен је једногласно (са 6 гласова ЗА).

**Тачка 2.** На основу члана 6. став 1. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се иницијатива Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Прерађивачка металургија.

**Образложење:** Обзиром да се ради о избору у више звање, у складу са чланом 5. став 3. из претходно наведеног правилника, у прилогу овог записника је за колегу др Уроша Стаменковића, према прописаном обрасцу, дат попис испуњених услова и остварених резултата са њиховом квантификацијом

Такође, предложена је и следећа комисија за писање реферата за избор наставника:

- Др Ивана Марковић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, председник комисије,
- Др Срба Младеновић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, члан комисије,

- Др Владан Ћосовић, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију, члан комисије.

Након разматрања ове тачке дневног реда, одлука је донета једногласно (са 6 гласа ЗА) да се усвоји иницијатива за покретање поступка за избор једног наставника са предложеним саставом комисије и да се иста проследи Декану Техничког факултета у Бору на даље разматрање.

**Тачка 3.** На основу члана 6. став 1. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се предлог иницијативе Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Прерађивачка металургија.

*Образложење:* Обзиром да се ради о избору у више звање, у складу са чланом 5. став 3. из претходно наведеног правилника, у прилогу овог записника је за колегиницу асист. са док. Јасмину Петровић, према прописаном обрасцу, дат попис испуњених услова и остварених резултата са њиховом квантификацијом

Такође, предложена је и следећа комисија за писање реферата за избор наставника:

- Др Срба Младеновић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, председник комисије,
- Др Ивана Марковић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, члан комисије,
- Др Емина Пожега, виши научни сарадник, Институт за рударство и металургију у Бору, члан комисије.

Након разматрања ове тачке дневног реда, одлука је донета једногласно (са 6 гласа ЗА) да се усвоји предлог иницијативе за покретање поступка за избор једног наставника са предложеним саставом комисије и да се иста проследи Декану Техничког факултета у Бору на даље разматрање.

**Тачка 4.** За одбрану мастер рада, кандидаткиње Милице Волојановић, једногласно је одређена тема „Испитивање утицаја садржаја графена на особине композитних материјала са основом од Sn-Ag-Cu легуре“, док је за ментора одређена проф. др Ивана Марковић. Такође, једногласно је усвојен састав Комисије за израду и одбрану мастер рада, коју чине:

- Др Ивана Марковић, редовни професор, ментор
- Др Срба Младеновић, редовни професор, члан
- Др Урош Стаменковић, доцент, члан

**Тачка 5.** По овој тачки дневног реда није било дискусије.

Седница је завршена у 12:00 ч.

Шеф Катедре за прерађивачку металургију  
Проф. др Срба Младеновић

Достављено:

- Декану
- Секретару
- Архиви катедре

**В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА****С А Ж Е Т А К  
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ****I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: **Технички факултет у Бору**  
 Ужа научна, односно уметничка област: **Прерађивачка металургија и метални материјали**  
 Број кандидата који се бирају: **1 (један)**  
 Број пријављених кандидата: **1 (један)**  
 Имена пријављених кандидата:  
**1. др Урош Стаменковић**

**II - О КАНДИДАТИМА****1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Урош (Слободан) Стаменковић**  
 - Датум и место рођења: **09.01.1989, Бор**  
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору**  
 - Звање/радно место: **Доцент**  
 - Научна, односно уметничка област: **Металуршко инжењерство**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:  
 - Назив установе: **Универзитет у Београду Технички факултет у Бору**  
 - Место и година завршетка: **Бор, 2012.**

Мастер:  
 - Назив установе: **Универзитет у Београду Технички факултет у Бору**  
 - Место и година завршетка: **Бор, 2014.**  
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Прерађивачка металургија и метални материјали**

Докторат:  
 - Назив установе: **Универзитет у Београду Технички факултет у Бору**  
 - Место и година одбране: **Бор, 2020.**  
 - Наслов дисертације: **Истраживање ефекта ојачавања старењем током термомеханичке обраде алуминијумских легура**  
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Прерађивачка металургија и метални материјали**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:  
 -Сарадник у настави: **13.10.2013.**  
 -Асистент: **25.09.2014.**  
 -Асистент (реизбор): **07.09.2017.**  
 -Доцент: **01.10.2020.**

**3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор****ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није примењиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Током претходног изборног периода приликом свих оцењивања од стране студената позитивно је оцењен, при чему је средња оцена за меродавни изборни период 4,99 на основним академским студијама и 5,00 на мастер академским студијама.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	Др Урош Стаменковић стекао је богато педагошко искуство током свог

		једанаестогодишњег рада на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду радећи најпре у звању сарадника у настави, потом асистента, а у претходном изборном периоду у звању доцента.
--	--	--

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није применљиво
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Није применљиво

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		Није применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије M31-M34 и M61-M64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	17	Др Урош Стаменковић је након избора у звање доцента објавио 17 радова у часописима са SCI листе и то: 6 радова у часописима категорије M21, 3 рада у часописима категорије M22, 8 радова у часописима категорије M23.
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	42	Током претходног изборног периода др Урош Стаменковић саопштио је 42 рада на скуповима и то: 21 саопштење категорије M33, 2 саопштења категорије M34, 1 саопштење категорије M63 и 18 саопштења категорије M64.
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	7	Учествовао је у реализацији једног међународног пројекта и шест национална пројекта. Тренутно је ангажован по уговору 451-03-65/2024-03/200131 о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2024. години са МНТРИ.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1	Кандидат има одобрен и објављен 1 (један) помоћни уџбеник у периоду након избора у звање доцента: 1. <b>У. Стаменковић</b> , Термичка обрада - практикум, ISBN: 978-86-6305-143-0, (2024).
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног		Није применљиво

	професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није применљиво
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		Није применљиво
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	25	У последњих 10 година има 25 објављених радова у часописима са SCI листе.

\***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

\***Ближе објашњене одреднице из табеле**

**Став 2:** Детаљни извештаји вредновања педагошког рада наставника и сарадника од стране студената на Универзитету у Београду – Техничком факултету у Бору доступни су јавности преко линка на сајту Техничког факултета у Бору: <https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija>

**Ставови 8 и 9:** Дати су само поједини радови из свеукупне листе

Рад у врхунском међународном часопису - М21

- D. Manasijević, Lj. Balanović, I. Marković, M. Gorgievski, U. Stamenković, A. Kovačević, Thermal properties and microstructure of Al–Sn alloys, Journal of Physics and Chemistry of Solids, 195 (2024) 112297.
- D. Manasijević, Lj. Balanović, N. Cimpoesu, I. Marković, M. Gorgievski, U. Stamenković, A. Stepanović, Investigation of thermal properties of Al–Cu eutectic alloy for phase change energy storage applications, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, (2024).
- D. Manasijević, Lj. Balanović, I. Marković, D. Minić, M. Premović, A. Đorđević, M. Gorgievski, U. Stamenković, Microstructure and thermal properties of the Bi–Ag alloys, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 147(3)(2022) 1965–1972.
- D. Manasijević, Lj. Balanović, I. Marković, M. Gorgievski, U. Stamenković, D. Minić, M. Premović, A. Đorđević, V. Čosović, Study of thermal properties and microstructure of the Ag–Ge alloys, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 147(3)(2022) 1955–1964.
- D. Manasijević, Lj. Balanović, I. Marković, M. Gorgievski, U. Stamenković, K. Božinović, D. Minić, M. Premović, Microstructural analysis and thermal conductivity of the Ag–Bi–Sn alloys, Thermochimica Acta, 717 (2022) 179344.
- D. Manasijević, Lj. Balanović, I. Marković, M. Gorgievski, U. Stamenković, A. Đorđević, D. Minić, V. Čosović, Structural and thermal properties of Sn–Ag alloys, Solid State Sciences, 119 (2021) 106685.

Саопштења са међународног скупа штампана у целини - М33:

- U. Stamenković, I. Marković, V. Čosović, B. Markoli, Impact of aging parameters on different properties of the EN AW-6082 aluminum alloy, Proceedings of the 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15 – 17 October 2024, pp. 213-218.
- Marković, N. Marić, U. Stamenković, D. Manasijević, Lj. Balanović, J. Petrović, Changes in the martensitic  $\beta'$  phase in the nickel aluminium bronze during aging, Proceedings of the 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15 – 17 October 2024, pp. 281-286.

- M. Nedeljković, S. Mladenović, J. Petrović, **U. Stamenković**, M. Mitrović, Impact of the GNS particles on microstructure and thermal properties of the SN-0.7Cu solder alloys, Proceedings of the 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15 – 17 October 2024, pp. 295-300.
- Lj. Balanović, D. Manasijević, I. Marković, **U. Stamenković**, K. Božinović, Calculation of thermodynamic properties Al-Ga-Sn ternary alloy using Muggianu and Toop model, Proceedings of the 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15 – 17 October 2024, pp. 321-328.
- **U. Stamenković**, I. Marković, V. Čosović, B. Markoli, the influence of ageing parameters on microhardness, electrical conductivity and microstructure of some Al-Mg-Si alloys, Proceedings of the 31th International Conference Ecological Truth and Environmental Research, Serbia, 18 – 21 June 2024, pp. 466-471.
- **U. Stamenković**, I. Marković, V. Čosović, B. Markoli, The influence of aging parameters on thermal, mechanical and structural properties of the EN AW-6060 aluminum alloy, Proceedings of 21st International Congress Winter Session “Machines, Technologies, Materials”, Borovets, Bulgaria, 06-09 March 2024, pp. 127-130.
- Marković, D. Jović, **U. Stamenković**, D. Manasijević, Lj. Balanović, M. Gorgievski, Microstructure and thermal properties of leaded brass after quenching, Proceedings of the 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, 18 – 21 October 2023, pp. 387-390.
- **U. Stamenković**, I. Marković, S. Mladenović, S. Marjanović, A. Kovačević, M. Mitrović, F. Basarabić, The influence of quenching media on different properties of C45 carbon steel, Proceedings of the 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, 18 – 21 October 2023, pp. 407-413.

#### Саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу - М64

- D. Manasijević, Lj. Balanović, I. Marković, M. Gorgievski, **U. Stamenković**, K. Božinović, Microstructure and thermal properties of Ag–Sb alloys, Zbornik izvoda radova sa 11. Simpozijuma o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 23 – 24. jun 2023, str. 15-16.
- I. Marković, **U. Stamenković**, D. Manasijević, Lj. Balanović, Microstructural analysis and hardness of some tin bronzes alloyed with Zn or/and Pb, Zbornik izvoda radova sa 11. Simpozijuma o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 23 – 24. jun 2023, str. 17-18.
- **U. Stamenković**, I. Marković, The influence of solution heat treatment temperature on mechanical and structural properties of the EN AW-6060 and EN AW-6082 aluminium alloys, Zbornik izvoda radova sa 11. Simpozijuma o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 23 – 24. jun 2023, str. 19-20.
- J. Petrović, S. Mladenović, I. Marković, **U. Stamenković**, M. Nedeljković, M. Mitrović, Analysis of the thermal properties of particle-reinforced aluminum composites, Zbornik izvoda radova sa 11. Simpozijuma o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 23 – 24. jun 2023, str. 26-27.
- Lj. Balanović, D. Manasijević, I. Marković, M. Gorgievski, **U. Stamenković**, Bi–In–Sn lead-free solders: Microstructure and thermal conductivity, Zbornik izvoda radova sa 11. Simpozijuma o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 23 – 24. jun 2023, str. 30-32.
- A. Kovačević, **U. Stamenković**, Influence of cold plastic deformation performed before and after aging on hardness and microstructure of EN AW-7075 aluminum alloy, Zbornik izvoda radova sa 11. Simpozijuma o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 23 – 24. jun 2023, str. 21-22.

**Став 10:**

- У периоду од 2016. до 2017. године кандидат је био ангажован и на једном међународном пројекту: „Програм билатералне сарадње Србије и Хрватске – Развој и карактеризација иновативних легура са памћењем облика из система Cu-Al-Mn-Me (Me - Ag, Au, Ce), пројекат Металуршког факултета у Сиску, Свеучилишта у Загребу (Хрватска) и Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду (Србија)“.
- Др Урош Стаменковић био је ангажован на једном националном пројекту надлежног Министарства Републике Србије у пројектном циклусу 2011-2019, под називом: „Савремени вишекомпонентни метални системи и наноструктурни материјали са различитим функционалним својствима“ (бр. пројекта ОИ172037),. Руководилац: Д. Живковић и Д. Манасијевић.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2020. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-68/2020-14/200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2021. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-9/2021-14/200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2022. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-68/2022-14/200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2023. години са МНТРИ Србије. Бр. уговора 451-03-47/2023-01/2001.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2024. години са МНТРИ Србије. Бр. уговора 451-03-65/2024-03/200131.

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројектата. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројектата. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководиоње активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиоње или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће у реализацији пројектата, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руководиоње или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног

	нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.
--	--

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

**\*Ближе објашњене одреднице из табеле**

## 1. Стручно-професионални допринос

### 1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи и иностранству

- Технички уредник зборника радова са 46<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy (IOC 2014), Борско језеро, Србија, 1 - 4. октобар 2014.
- Технички уредник зборника радова са 48<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy (IOC 2016), Бор, Србија, 28. септембар - 01. октобар 2016.
- Од 2023. до данас технички уредник међународног часописа Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy (ISSN 1450-5339 (print) ISSN 2217-7175 (online), IF(2023)=0.9; Metallurgy & Metallurgical Engineering 61/80) издавача Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору.

### 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа

#### а) Председник организационог одбора међународних научних скупова

- Председник организационог одбора 8<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Sciences - ISC2023, Борско језеро, Србија, 20-21. октобар 2023.

#### б) Члан организационог одбора међународних научних скупова

- Члан организационог одбора 46<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy, Борско језеро, Србија, 1 - 4. октобар 2014.
- Члан организационог одбора 1<sup>st</sup> International Student Conference on Mining, Metallurgy, Chemical Engineering, Material Science and Related Fields-ISC2014, Борско језеро, Србија, 3. октобар 2014.
- Члан организационог одбора 2<sup>nd</sup> International Student Conference on Mining, Metallurgy, Chemical Engineering, Material Science and Related Fields-ISC2015, Бор, Србија, 13 - 14. јул 2015.
- Члан организационог одбора 48<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy (IOC 2016), Бор, Србија, 28. септембар - 01. октобар 2016.
- Члан организационог одбора 3<sup>rd</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2016, Борско језеро, Србија, 30. септембар 2016.
- Члан организационог одбора 4<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2017, Борско језеро, Србија, 20 - 21. октобар 2017.
- Члан организационог одбора 5<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2018, Бор, Србија, 29. септембар - 01. октобар 2018.
- Члан организационог одбора 6<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2019, Бор, Србија, 25 - 27. септембар 2019.
- Члан организационог одбора 54<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy, Борско језеро, Србија, 18 - 21. октобар 2023.
- Члан организационог одбора 56<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy, Борско језеро (IOC 2025), Србија, 22 - 25. октобар 2025.
- Члан организационог одбора 9<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2025, Борско језеро, Србија, 22 - 25. октобар 2025.

#### ц) Члан организационог одбора националних научних скупова

- Члан организационог одбора 7. Симпозијума о термодинамици и фазним дијаграмима, Бор, Србија, 8. јун 2015.

### **3. Председник или члан у комисија за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама**

Кандидат др Урош Стаменковић је до сада два пута био ментор на мастер радовима и пет пута ментор на завршним радовима, два пута члан комисије за одбрану мастер рада и седам пута члан комисије за одбрану завршних радова. Био је једанпут члан комисије за одбрану семинарског рада у оквиру специјалног курса за дефинисање теме докторске дисертације. Осим тога био је три пута члан комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа кандидата на Техничком факултету у Бору.

### **5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката**

#### **Сарадник у реализацији међународног пројекта**

- У периоду од 2016. до 2017. године кандидат је био ангажован и на једном међународном пројекту: „Програм билатералне сарадње Србије и Хрватске – Развој и карактеризација иновативних легура са памћењем облика из система Cu-Al-Mn-Me (Me - Ag, Au, Ce), пројекат Металуршког факултета у Сиску, Свеучилишта у Загребу (Хрватска) и Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду (Србија)“.

#### **Сарадник у реализацији националног пројекта**

- Др Урош Стаменковић био је ангажован на једном националном пројекту надлежног Министарства Републике Србије у пројектном циклусу 2011-2019, под називом: „Савремени вишеккомпонентни метални системи и наноструктурни материјали са различитим функционалним својствима“ (бр. пројекта ОИ172037)., Руководилац: Д. Живковић и Д. Манасијевић.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2020. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-68/2020-14/200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2021. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-9/2021-14/200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2022. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-68/2022-14/200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2023. години са МНТРИ Србије. Бр. уговора 451-03-47/2023-01/2001.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2024. години са МНТРИ Србије. Бр. уговора 451-03-65/2024-03/200131.

### **6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката**

#### **Коаутор је једног техничког решења:**

- С. Младеновић, Ј. Петровић, **У. Стаменковић**, А. Ивановић, С. Димитријевић, *Развој уређаја за добијање хибридног алуминијумског композита поступком вртложног ливења*, Корисник: Мартензит Д.О.О, Бор, 2022.

#### **Рецензент у часопису категорије М20**

- Рецензент часописа Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy.
- Рецензент часописа Materials and Technology (Materiali in Tehnologije).

## **2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ**

### **1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству**

#### **а) Члан комисија на Техничком факултету у Бору**

- Члан Комисије за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби, Решење број I/6 -1645 од 13.11.2014. године.
- Члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета Решење број VI/4-2-5.2. од 22.10.2015. године.
- Председник Комисије за попис залиха ситног инвентара, амбалаже, материјала и робе у магацину и скриптарници Решење број I/6 -2477 од 14.11.2016. године.
- Председник Комисије за поступак спровођење јавне набавке мале вредности број 24-16 – Набавка добара (Канцеларијска опрема) Решење број I/6-3022/2 од 21.11.2016. године
- Члан Комисије за надзор и технички пријем радова на изради и монтажи вентилационих система Решење број I/6-2403/2 од 14.12.2018. године.
- Члан радне групе која врши промоцију Факултета код ученика средњих школа у школској 2018/19 Решење број I/6-524 од 12.03.2018. године.
- Члан Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности Решење број I/6-2248 од 05.12.2019. године.
- Заменик члана Комисије за спровођење поступка јавне набавке мале вредности број 10 – Услуге штампе Решење број I/6-867/2 од 10.05.2019. године.
- Члан радне групе која врши промоцију Факултета код ученика средњих школа у школској 2020/21 Решење број I/6-182/2 од 29.01.2020. године.
- Члан Екипе за склањање у на основу Плана заштите и спасавања Решење број I/6-222/2 од 12.03.2021. године.
- Члан радне групе која врши промоцију Факултета код ученика средњих школа у школској 2022/23 Решење број I/6-214 од 24.02.2022. године.
- Члан радне групе која врши промоцију Факултета код ученика средњих школа у школској 2023/24 Решење број I/6-1150 од 29.11.2022. године.
- Заменик члана Дисциплинске комисије Техничког факултета у Бору Решење број VI/4-24-4 од 31.10.2024. године.
- Председник Комисије за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби Решење број I/6-786 од 02.12.2024. године.

#### 4. **Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената**

##### **Ментор студентских радова публикованим у зборницима**

- Students: M. Jovkić, Z. Vučković, Mentors: S. Ivanov, **U. Stamenković**, The properties and structures of different types of steels during isothermal annealing, Book of abstract of 4<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Sciences - ISC2017, Bor Lake, Serbia, 20-21 October 2017, p. 37.
- Student: A. Kovačević, Mentors: S. Ivanov, **U. Stamenković**, Influence of heat treatment on the microstructure and hardness of the EN AW-7075 aluminium alloy, Book of abstract of 7<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Sciences - ISC2021, Bor, Serbia, 29-30 November 2021, p. 1.
- Student: P. Milanović, Mentors: **U. Stamenković**, A. Kovačević, The influence of cooling rate on mechanical properties and microstructure of C45 carbon steel, Student section of the 30<sup>th</sup> International Conference Ecological Truth & Environmental Research, Stara Planina, Serbia, 20-23 June 2023, p. 628-629.
- Student: M. Stajić, Mentor: **U. Stamenković**, Effect of the austenitizing temperature on the properties of 51CrV4 spring steel, Book of abstract of 8<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Sciences - ISC2023, Bor lake, Serbia, 20-21 October 2023, p. 23-24.
- Student: A. Kovačević, Mentor: **U. Stamenković**, Comparative analysis of tensile strength in EN-AW 7075 aluminum alloy: empirical vs. theoretical assessment, Book of abstract of 8<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Sciences - ISC2023, Bor lake, Serbia, 20-21 October 2023, p. 42.

**5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.)**

- Ноћ истраживача - БОНИС 2016 (БОрска Ноћ ИСтраживача), 30. септембар 2016. године у Студентском дому Бор, Организатори: Друштво младих истраживача Бор, Технички факултет у Бору, Техничка школа Бор, ОШ „3. октобар” Бор.
- Фестивал науке „Тимочки научни торнадо – ТНТ 2016“, 05. новембар 2016. године у ОШ „3. октобар“ Бор, Организатори: Друштво младих истраживача Бор, Технички факултет у Бору, Техничка школа Бор, ОШ „3. октобар” Бор.
- Борска ноћ истраживача БОНИС 2017 у оквиру пројекта Караван науке „Тимочки научни торнадо – ТНТ“ у ОШ „3. октобар“ Бор, Организатор: Друштво младих истраживача Бор.

**3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА, ОДНОСНО УСТАНОВАМА КУЛТУРЕ У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ**

**1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству**

У периоду од 2016. до 2017. године кандидат је био ангажован и на једном међународном пројекту: „Програм билатералне сарадње Србије и Хрватске – Развој и карактеризација иновативних легура са памћењем облика из система Cu-Al-Mn-Me (Me - Ag, Au, Ce), пројекат Металуршког факултета у Сиску, Свеучилишта у Загребу (Хрватска) и Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду (Србија)“.

**3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа**

**Руковођење у професионалним удружењима**

1. Секретар Подружнице српског хемијског друштва Бор од 2020 - 2022.

**Чланство у органима или професионалним удружењима**

1. Члан Српског хемијског друштва (чл. карта бр. 3559).
2. Члан Комитета за термодинамику и фазне дијаграме Србије од 2015.
3. Члан Друштва за истраживање материјала Србије од 2021. године.
4. Члан Савеза инжењера и техничара Србије од 2024 (чл. карта бр. 2273).

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**  
**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ**  
**КАТЕДРА ЗА ПОДЗЕМНУ ЕЛМС**

**ЗАПИСНИК**

са XXXII седнице Катедре за подземну експлоатацију лежишта минералних сировина одржане 12.02.2025. године са почетком у 11 часова са следећим дневним редом:

1. Усвајање Записника са претходне седнице Катедре за подземну ЕЛМС;
2. Иницијатива за покретање поступка за избор једног универзитетског наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета;
3. Разно.

Састанку присуствују: доц. др Драган Златановић, доц. др Јелена Ивас, доц. др Дејан Петровић и асистент Младен Радовановић.

Састанком преседава доц. др Дејан Петровић, шеф Катедре.

**ЗАКЉУЧЦИ**

**Тачка 1.**

Записник са претходне седнице Катедре усвојен је једногласно.

**Тачка 2.**

Поступајући према Правилнику о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, члан 6. став 1., упућује се иницијатива Декану Техничког факултета у Бору да се покрене поступак за избор једног универзитетског наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета.

Кандидат за кога је Конкурс неопходно расписати, др Дејан Петровић, доцент, испуњава све обавезне и изборне услове за избор у звање ванредног професора. Према прописаном обрасцу Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, остварени резултати кандидата дати су у Прилогу Записника.

Веће катедре предлаже Комисију за писање реферата у саставу:

1. др Радоје Пантовић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник,
2. др Саша Стојадиновић, редовни професор Техничког факултета у Бору – члан;
3. др Александар Цвијетић, редовни професор Рударско-геолошког факултета – члан.

### Тачка 3.

Под овом тачком није било дискусије.

У Бору,

12.02.2025. године

---

Доц. др Дејан Петровић, шеф Катедре

**В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА**

**САЖЕТАК  
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: **Технички факултет у Бору**  
Ужа научна, односно уметничка област: **Рударство и геологија**  
Број кандидата који се бирају:  
Број пријављених кандидата:  
Имена пријављених кандидата:

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Дејан, Властимир, Петровић**  
- Датум и место рођења: **29.07.1980., Бор**  
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду Технички факултет у Бору**  
- Звање/радно место: **Доцент**  
- Научна, односно уметничка област: **Рударско инжењерство**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:  
- Назив установе: **Универзитет у Београду Технички факултет у Бору**  
- Место и година завршетка: **Бор, 2005. године**

Мастер:  
- Назив установе:  
- Место и година завршетка:  
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:  
- Назив установе:  
- Место и година завршетка:  
- Ужа научна, односно уметничка област:

Докторат:  
- Назив установе: **Универзитет у Београду Рударско – геолошки факултет**  
- Место и година одбране: **Београд, 2014. године**  
- Наслов дисертације: **Развој алгоритма процене ефеката ризика рада рударских машина на бази фази алгебре**  
- Ужа научна, односно уметничка област: **Рударско инжењерство, нафтно рударство, механизација и аутоматизација у рударству**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:  
-Асистент 2008. године  
-Доцент 2015. године  
-Доцент 2020. године, реизбор

### 3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Педагошки рад кандидата је високо оцењен од стране студената и у сарадничком и у наставничком звању. У звању асистента био је оцењен средњом оценом 4,67. Као доцент на основним студијама оцењен средњом оценом 4,74, а на мастер студијама просечном оценом 4,76.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	Др Дејан Петровић, стекао је богато педагошко искуство током свог рада на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду најпре у звању асистента, а затим и у последњем изборном периоду као доцент.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Кандидат др Дејан Петровић је био ментор: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>1 (једног)</b> одбрањеног дипломског рада,</li> <li>- <b>22 (двадесет два)</b> завршна рада,</li> <li>- <b>4 (четири)</b> мастер рада и</li> <li>- <b>1 (једне)</b> одбрањене докторске дисертације.</li> </ul>
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Кандидат др Дејан Петровић је до сада био члан комисија за одбрану завршних, дипломских и мастер радова <b>35 (тридесет пет)</b> пута, и то: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>28 (двадесет и осам)</b> завршних радова,</li> <li>- <b>1 (један)</b> дипломског рада,</li> <li>- <b>5 (пет)</b> мастер радова и</li> <li>- <b>1 (једне)</b> докторске дисертације.</li> </ul>

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).		
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	7 (седам)	<p>Кандидат др Дејан Петровић је у периоду од првог избора у звање доцента био аутор или коаутор <b>2 (два)</b> рада у међународним часописима изузетних вредности (М21а), <b>2 (два)</b> рада у истакнутим међународним часописима (М22) и <b>3 (три)</b> рада у међународним часописима (М23)</p> <p><b>1. Рад у међународном часопису изузетних вредности (М21а)</b></p> <p>1.1. Djenadic, S., Tanasijevic, M., Jovancic, P., Ignjatovic, D., <b>Petrović, D.V.</b>, Bugaric U. (2022). Risk Evaluation: Brief Review and Innovation Model Based on Fuzzy Logic and MCDM. <i>Mathematics</i> 10(5), 811, [ISSN: 2227-7390; IF(2022) = 2.4; Mathematics 23/331] <a href="https://doi.org/10.3390/math10050811">https://doi.org/10.3390/math10050811</a></p> <p>1.2. <b>Petrović, D.V.</b>, Tanasijević M., Stojadinović, S., Ivaz, J., Stojković, P. (2020). Fuzzy expert analysis of the severity of mining machinery failure. <i>Applied soft computing</i> 94, 106459, [ISSN: 0020-1383; IF(2020)=6,725; Computer science, Interdisciplinary application 11/112] <a href="https://doi.org/10.1016/j.asoc.2020.106459">https://doi.org/10.1016/j.asoc.2020.106459</a></p> <p><b>2. Рад у истакнутом међународном часопису (М22)</b></p> <p>2.1. Ivaz, J., Stojadinović, S., <b>Petrović, D.</b>, Stojković, P. (2021) A Retrospective Comparative Study of Serbian Underground Coalmining Injuries. <i>Safety and Health at Work</i> 12(4), 479 – 489, [ISSN: 2093-7911; IF(2021)=4,045; Public, Environmental &amp; Occupational Health 102/302] <a href="https://doi.org/10.1016/j.shaw.2021.07.004">https://doi.org/10.1016/j.shaw.2021.07.004</a></p> <p>2.2. <b>Petrović, D.V.</b>, Tanasijević M., Stojadinović, S., Ivaz, J., Stojković, P. (2020). Fuzzy Model for Risk Assessment of Machinery Failures. <i>Symmetry</i> 12, 525. [ISSN: 2073-8994; IF(2020)=2,713; Multidisciplinary sciences 33/73] <a href="https://doi.org/10.3390/sym12040525">https://doi.org/10.3390/sym12040525</a></p> <p><b>3. Рад у међународном часопису (М23)</b></p> <p>3.1. Ivaz, J. S., <b>Petrović, D. V.</b>, Stojadinović, S. S., Stojković, P. Z., Petrović, S. J., &amp; Zlatanović, D. M. (2024). Neuro-fuzzy prediction model of occupational injuries in mining. <i>International Journal of Occupational Safety and Ergonomics</i>, 1-</p>

			<p>10. [ISSN: 1080-3548; IF(2023)=1,6; Public, Environmental &amp; Occupational Health 225/298 ] <a href="https://doi.org/10.1080/10803548.2024.2401678">https://doi.org/10.1080/10803548.2024.2401678</a></p> <p>3.2. Stojadinović, S., <b>Petrović, D.</b>, Ivaz, J., Stojković, P. (2021). A Neuro-numeric approach for flyrock prediction and safe distances definition. <i>Mining, Metallurgy and Exploration</i>, 38 (6), 2453-2466, [ISSN 2524-3462; IF(2021)=1,695; Mining &amp; Mineral processing 14/20] <a href="https://doi.org/10.1007/s42461-021-00512-w">https://doi.org/10.1007/s42461-021-00512-w</a></p> <p>3.3. Ivaz, J., Stojadinović, S., <b>Petrović, D.</b>, Stojković, P. (2020). Analysis of fatal injuries in Serbian underground coal mines – 50 years review. <i>International Journal of Injury Control and Safety Promotion</i> 27(3), 362-377, [ISSN: 1745-7300; IF (2020)=1,500; Public, Environmental &amp; Occupational Health 238/296] <a href="https://doi.org/10.1080/17457300.2020.1779313">https://doi.org/10.1080/17457300.2020.1779313</a></p>
9	<p>Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.</p>	<p>32 (тридесет два)</p>	<p>Кандидат др Дејан Петровић је у периоду од првог избора у звање доцента био аутор или коаутор <b>2 (два)</b> рада категорије (М31) и <b>30 (тридесет)</b> радова категорије (М33).</p> <p><b>1. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини М31</b></p> <p>1.1. Stojadinovic, S., <b>Petrovic, D.</b>, Stojkovic, P., Ivaz, J. (2022). Mine to recreational resort – Rgotina case study. <i>In Proceedings: International conference on sustainable mining options... Way ahead - ICSMO 2022, June 03-05, 2022, NAGPUR, INDIA</i>, 20-27.</p> <p>1.2. Stojadinović, S., Petrović, D. (2022). Economic justification of exploitation of boron minerals in Baljevac, <i>In Proceedings: The 53rd International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, October 3 – 5, 2022, Bor, Serbia, 9 – 12. (ISBN:978-86-7827-052-9).</p> <p><b>2. Саопштење са међународног скупа штампано у целини М33 (prikazano 10 od 20)</b></p> <p>2.1. Ivaz, J., Stajić, M., Zlatanović, D., <b>Petrović, D.</b>, Radovanović, M., Zlatić, M. (2024). Study of application the anova test for indicators of safety and health at work in the mining industry. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 15 - 17 October, 2024, Kladovo, Serbia, 53-64. (ISBN 978-86-7827-053-6).</p> <p>2.2. Zlatanović, D., Ivaz, J., <b>Petrović, D.</b>, Radovanović, M., Stajić, M. (2024). Serbian mining at the crossroads: Social acceptance of mining projects. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 15 - 17 October 2024, Kladovo, Serbia, 135-144. (ISBN 978-86-7827-053-6).</p> <p>2.3. Radovanović, M., Radovanović, I., Zlatanović, D., Zlatić, M., <b>Petrović, D.</b>, Ivaz, J. (2024). Possibility of stochastic methods application on ore drawing for block caving mining method. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on</i></p>

			<p>Mining and Metallurgy, 15 - 17 October 2024, Kladovo, Serbia, 175-180. (ISBN 978-86-7827-053-6).</p> <p>2.4. Stolic, P., Radovanovic, I., Stevic, Z., <b>Petrovic, D.</b> (2023). The role of the synergy of mining and computer technologies in the process of transition to renewable electrical power sources. <i>In Proceedings: The 11th International Conference on Renewable Electrical Power Sources Belgrade</i>, November 02-03 2023, 253-260.</p> <p>2.5. Šabaz, D., Stojanović, M., <b>Petrović, D.</b> (2023). Selection of anchor type using AHP method. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 18-21 October 2023, Bor Lake, Serbia, 64-67. (ISBN 978-86-6305-140-9).</p> <p>2.6. Ivaz, J., <b>Petrović, D.</b>, Stolić, P., Radovanović, M., Zlatanović, D., Stojadinović, S., Stojković, P. (2023) Occupational injuries in underground coal mining: statistical analysis of data. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 18-21 October 2023, Bor Lake, Serbia, 80-83. (ISBN 978-86-6305-140-9).</p> <p>2.7. Ivaz, J., <b>Petrović, D.</b>, Radovanović, M., Zlatanović, D., Stojadinović, S., Stojković, P. Prediction of methane emissions in coalmine – Soko. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 18-21 October 2023, Bor Lake, Serbia, 84-87. (ISBN 978-86-6305-140-9).</p> <p>2.8. Radovanović, M., <b>Petrović, D.</b>, Ivaz, J., Zlatanović, D. (2023) Possibility of copper ores exploitation using in situ leaching method. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 18-21 October 2023, Bor Lake, Serbia, 375-378. (ISBN 978-86-6305-140-9).</p> <p>2.9. <b>Petrović, D.</b>, Ivaz, J., Stojadinović, S., Stolić, P., Zlatanović, D. (2023). Risk management and mining machines maintenance – a brief review. <i>In Proceedings: The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy</i>, 18-21 October 2023, Bor Lake, Serbia, 497-500. (ISBN 978-86-6305-140-9).</p> <p>2.10. Zlatanović, D., Ivaz, J., <b>Petrović, D.</b>, Radovanović, M. (2023). National viability of a mining project with a special focus on social acceptability. <i>In Proceedings: 50th International conference of Operational research SYM-OP-IS</i>, september 18-21, 2023, Tara, Serbia, 155-160. (ISBN 978-86-335-0836-0)</p>
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	22 (двадесет два)	Кандидат др Дејан Петровић је учествовао у реализацији или изради <b>22 (двадесет два)</b> пројеката, студија и елабората за потребе привреде.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1 (један)	Кандидат др Дејан Петровић је аутор <b>1 (једног)</b> одобреног и објављеног универзитетског уџбеника:

			Д. Петровић, Ј. Иваз. <i>Котирана пројекција</i> , издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду, Бор 2024, ISBN: 978-86-6305-153-9.
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	218 (двеста осамнаест)	Према индексној бази Scopus (Фебруар 2025), 14 публикација кандидата др Дејана Петровића, цитирана су <b>218</b> пута (хетероцитати),  h-index 7.
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уцбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уцбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	7 (седам)	Кандидат др Дејан Петровић испуњава услов за менторство у вођењу докторских дисертација јер има <b>7 (седам)</b> публикованих радова у часописима са SCI листе у последњих десет година, из релевантне области за коју се бира.

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	① Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. ③ Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. ④ Аутор или коаутор елабората или студија. ⑤ Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. ⑥ Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	① Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. ② Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. ③ Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. ④ Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	① Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. ② Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, ③ Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

**1. Стручно-професионални допринос**

- 1.1. Др Дејан Петровић је био уредник Зборника радова међународне конференције: 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy, 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy, November 29 – 30, Bor, Serbia, 2021. ISBN: 978-86-6305-119-5
- 1.2. Др Дејан Петровић је вишегодишњи члан организационих одбора и учесник на конференцијама International October Conference, Ecological Truth и ECOTER. Био је учесник и на другим скуповима националног и међународног нивоа.

- 1.3. Кандидат др Дејан Петровић је био ментор: 1 (једног) одбрањеног дипломског рада, 22 (двадесет два) обрањена завршна рада, 4 (четири) мастер рада и 1 (једне) одбрањене докторске дисертације. Такође, Кандидат је био члан комисија за одбрану 34 (тридесет четири) дипломских, мастер или завршних радова 1 (једне) одбрањене докторске дисертације.
- 1.4. Кандидат др Дејан Петровић од избора у звање доцента учествовао је 9 (девет) студија и 4 (четири) елабората финансираних од стране привреде.
- 1.5. Учествовао је у реализацији једног пројекта који је финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Поред тога, кандидат је учествовао у реализацији у 9 (девет) пројеката пројекта за потребе привреде.
- 1.6. Др Дејан Петровић је рецензент у пет међународних часописа категорије М21 – М23 и једног домаћег часописа.

## **2. Допринос академској и широј заједници**

- 2.1. Кандидат др Дејан Петровић је члан Савета Факултета од 2021. године, шеф катедре за подземну експлоатацију од 2021. године и члан Статутарне комисије од 2022. године. Члан Одбора за безбедност и здравље на раду. Био је члан Комисије за студије другог степена на Факултету у периоду 2021-2023. године. Током вишегодишњег радног односа на Техничком факултету у Бору био је председник и члан бројних комисија и радних група формираних од стране Факултета (председник Комисија шест пута, члан Комисија седам пута, члан радне групе три пута). Одговорно је лице за управљање отпадом на Факултету.
- 2.2. Кандидат др Дејан Петровић је члан Комисије за стандарде и сродне документе из области КС Б082 при Институту за Стандардизацију Србије од 06.08.2024. године.
- 2.3. Кандидат др Дејан Петровић био је члан тима за промоцију Факултета 2016. и 2017. године.
- 2.4 Кандидат др Дејан Петровић имао је учешће у организацији студентске манифестације „Скок преко коже“ 2017. и 2019. године као потпредседник организационог одбора и 2023. године као председник организационог одбора.

## **3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

- 3.1. Кандидат др Дејан Петровић имао је учешће у изради пројекта за потребе привреде са члановима пројектног тима Института за рударство и металургију Бор, 2019. године.
- 3.2. Кандидат др Дејан Петровић учествовао је у раду комисија за писање реферата за избор у звање за доцента и за сарадника у настави на Универзитету у Приштини Факултету техничких наука у Косовској Митровици. На истом Факултету био је члан комисије за оцену приступног предавања. На Рударско-геолошком факултету био је члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.
- 3.3. Кандидат др Дејан Петровић је члан Скупштине Коморе рударских и геолошких инжењера Србије од њеног оснивања 2022. године.

## ЗАПИСНИК

### СА 27. СЕДНИЦЕ ВЕЋА КАТЕДРЕ ЗА ПРЕРАЂИВАЧКУ МЕТАЛУРГИЈУ, одржане 10.02.2024. године са почетком у 11 часова у Лабораторији за ливарство

Седници присуствују : проф. др Срба Младеновић, проф. др Ивана Марковић, доц. др Урош Стаменковић, асист. Милијана Митровић, асист. Милан Недељковић, асист. Аврам Ковачевић, Тамара Перишић-лаборант, Горан Димитријевић-лаборант. Одсутни су проф. др Саша Марјановић и асист. са докторатом, Јасмина Петровић.

Седницу води шеф катедре, проф. др Срба Младеновић

Констатовано је да седници присуствује 8 чланова катедре, те да постоји кворум за пуноважно одлучивање.

Предложен је следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне седнице катедре за прерађивачку металургију.
2. Иницијатива о покретању поступка за расписивање конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Прерађивачка металургија са пуним радним временом и предлог Комисије за припрему реферата.
3. Иницијатива о покретању поступка за расписивање конкурса за избор једног универзитетског наставника у звање доцента за ужу научну област Прерађивачка металургија са пуним радним временом и предлог Комисије за припрему реферата.
4. Одређивање теме мастер рада, ментора и Комисије за израду и одбрану мастер рада.
5. Разно

Предлог дневног реда је једногласно усвојен.

Рад по тачкама:

**Тачка 1.** Записник са претходне седнице Катедре за прерађивачку металургију, одржане 21.10. 2024. године, усвојен је једногласно (са 6 гласова ЗА).

**Тачка 2.** На основу члана 6. став 1. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се иницијатива Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Прерађивачка металургија.

*Образложење:* Обзиром да се ради о избору у више звање, у складу са чланом 5. став 3. из претходно наведеног правилника, у прилогу овог записника је за колегу др Уроша Стаменковића, према прописаном обрасцу, дат попис испуњених услова и остварених резултата са њиховом квантификацијом

Такође, предложена је и следећа комисија за писање реферата за избор наставника:

- Др Ивана Марковић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, председник комисије,
- Др Срба Младеновић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, члан комисије,

- Др Владан Ћосовић, научни саветник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију, члан комисије.

Након разматрања ове тачке дневног реда, одлука је донета једногласно (са 6 гласа ЗА) да се усвоји иницијатива за покретање поступка за избор једног наставника са предложеним саставом комисије и да се иста проследи Декану Техничког факултета у Бору на даље разматрање.

**Тачка 3.** На основу члана 6. став 1. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се предлог иницијативе Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Прерађивачка металургија.

**Образложење:** Обзиром да се ради о избору у више звање, у складу са чланом 5. став 3. из претходно наведеног правилника, у прилогу овог записника је за колегиницу асист. са док. Јасмину Петровић, према прописаном обрасцу, дат попис испуњених услова и остварених резултата са њиховом квантификацијом

Такође, предложена је и следећа комисија за писање реферата за избор наставника:

- Др Срба Младеновић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, председник комисије,
- Др Ивана Марковић, редовни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, члан комисије,
- Др Емина Пожега, виши научни сарадник, Институт за рударство и металургију у Бору, члан комисије.

Након разматрања ове тачке дневног реда, одлука је донета једногласно (са 6 гласа ЗА) да се усвоји предлог иницијативе за покретање поступка за избор једног наставника са предложеним саставом комисије и да се иста проследи Декану Техничког факултета у Бору на даље разматрање.

**Тачка 4.** За одбрану мастер рада, кандидаткиње Милице Волојановић, једногласно је одређена тема „Испитивање утицаја садржаја графена на особине композитних материјала са основом од Sn-Ag-Cu легуре“, док је за ментора одређена проф. др Ивана Марковић. Такође, једногласно је усвојен састав Комисије за израду и одбрану мастер рада, коју чине:

- Др Ивана Марковић, редовни професор, ментор
- Др Срба Младеновић, редовни професор, члан
- Др Урош Стаменковић, доцент, члан

**Тачка 5.** По овој тачки дневног реда није било дискусије.

Седница је завршена у 12:00 ч.

Шеф Катедре за прерађивачку металургију  
Проф. др Срба Младеновић

Достављено:

- Декану
- Секретару
- Архиви катедре

# ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

## Испуњеност услова за избор у звање доцента, кандидата др Јасмине Петровић

### 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Јасмина (Љубиша) Петровић**
- Датум и место рођења: **24.04.1977, Пирот**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору**
- Звање/радно место: **асистент са докторатом**
- Научна, односно уметничка област: **Металуршко инжењерство**

### 2) - Стручна биографија, дипломе и звања

- Основне студије:
- Назив установе: **Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору**
  - Место и година завршетка: **Бор, 2004. година**
- Магистер:
- Назив установе:
  - Место и година завршетка:
  - Ужа научна, односно уметничка област:
- Магистеријум:
- Назив установе:
  - Место и година завршетка:
  - Ужа научна, односно уметничка област:
- Докторат:
- Назив установе: **Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору**
  - Место и година одбране: **Бор, 2022. година**
  - Наслов дисертације: **Структурне, механичке и физичко – хемијске карактеристике хибридног композита са EN AW 6061 металном матрицом добијеног поступком вртложног ливења**
  - Ужа научна, односно уметничка област: **Металургија**
- Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- Асистент: **22.12.2016.**
  - Асистент (реизбор): **17.12.2019.**
  - Асистент са докторатом: **24.11.2022.**

### 3) Испуњени услови за избор у звање доцента

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Педагошки рад кандидата, др Јасмине Петровић, позитивно је оцењен од стране студената, са просечним оценама <b>4,78</b> на ОАС и <b>5,00</b> на МАС.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	Кандидат, др Јасмина Петровић, педагошко искуство стекла је током <b>деветогодишњег</b> рада на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, најпре у звању асистента, а затим у звању асистента са докторатом.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	

5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Није примењиво
---	---	----------------

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саопштења, цитата и др.	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	4	Кандидатиња, др Јасмина Петровић, објавила је 4 (четири) рада у часописима са SCI листе и то: 1 рада категорије М22 и 3 рада категорије М23.  1. I. Marković, M. Banković, D. Manasijević, Lj. Balanović, <b>J. Petrović</b> , <i>Influence of aging heat treatment on microstructure and mechanical properties of CuAl9Ni3Fe3 bronze</i> , Materials Science and Technology, (2025). <a href="https://doi.org/10.1177/02670836241310747">https://doi.org/10.1177/02670836241310747</a>  2. <b>J. Petrović</b> , S. Mladenović, I. Marković, S. Dimitrijević, <i>Characterization of hybrid aluminium composites reinforced with Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> particles and walnut-shell ash</i> , Materiali in tehnologije / Materials and technology, 56(2) (2022), 115–122.  3. <b>J. Petrović</b> , S. Mladenović, A. Ivanović, I. Marković, S. Ivanov, <i>Correlation of hardness of aluminum composites obtained by stir casting technology and the size and weight fraction of reinforcing Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> particles</i> , Hemijska industrija, 75 (4) (2021), 195-204.  4. S. Ivanov, M. Rajčić-Vujasinović, <b>J. Petrović</b> , V. Grekulović, S. Mladenović, <i>Electrochemical investigation of cold worked cooper in alkaline solution with the presents of potassium ethylxanthate</i> , Hemijska industrija, 68 (3) (2014) 279-288.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије М31-М34 и М61-М64).	37	Кандидаткиња, др Јасмина Петровић, саопштила је 37 радова на међународним и националним скуповима и то: <b>18</b> саопштења категорије М33, <b>2</b> саопштења категорије М34, <b>6</b> саопштење категорије М63 и <b>11</b> саопштење категорије М64.
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира,		

	монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен <u>џбеник</u> за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>џбенику</u> за ужу област за коју се бира или <u>превод иностраног џбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.

2. Допринос академској и широј заједници	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</li> <li>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</li> <li>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</li> <li>4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.</li> <li>5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</li> <li>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</li> </ol>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</li> <li>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</li> <li>3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</li> <li>4. Учесће у програмима размене наставника и студената.</li> <li>5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</li> <li>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</li> </ol>

### 1. Стручно-професионални допринос:

2. Др Јасмина Петровић била је члан организационих одбора 4 међународна и 1 домаћег скупа и то:
  - 5<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2018, Бор, Србија, 29. септембар - 01. октобар 2018.
  - 6<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2019, Бор, Србија, 25 - 27. септембар 2019.
  - 7<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2019, Бор, Србија, 29 - 30. новембар 2021.
  - 51<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy – IOC2019, Борско језеро, Србија, 16 - 18. октобар 2019.
  - 9. Симпозијум о термодинамици и фазним дијаграмима са међународним учешћем (2021).

Тренуно је председник организационог одбора 9<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2025 и члан организационог одбора 56<sup>th</sup> International October Conference on Mining and Metallurgy – IOC2025
  
5. Др Јасмина Петровић учествовала је у реализацији следећих пројеката:
  - Учесник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја под називом: „ТР 34003 - Освајање производње ливених легура система бакар-злато, бакар-сребро, бакар-платина, бакар-паладијум и бакар-родијум побољшаних својстава применом механизма ојачавања жарењем“ у периоду 2017. до 2020. године.
  - Учесник на пројекту Фонда за иновациону делатност за додељивање иновационих ваучера за пројекат под називом: „Техно-економска анализа нове линије синтеровања у компанији ДОО Мартензит“, Пружалац услуге: Технички факултет у Бору, Корисник услуге: ДОО Мартензит, Носилац задатка: С. Младеновић, Сарадници: И. Марковић, **Ј. Петровић**, 2018.
  - Учесник на пројекту сарадње привреде и научно истраживачких организација, финансиран од стране Фонда за иновациону делатност Републике Србије, под називом: „Пројектовање постројења за центрифугално ливење“, Пружалац услуге: Технички факултет у Бору, Корисник услуге: ДОО Металург, Прокупље, Носилац задатка: С. Младеновић, Сарадници: И. Марковић, **Ј. Петровић**, 2019.
  - Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2021. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-9/2021-14/ 200131.

- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2022. години са МПНТР Србије. Бр. уговора 451-03-68/2022-14/ 200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2023. години са МНТРИ Србије. Бр. уговора 451-03-47/2023-01/ 200131.
- Истраживач у оквиру научноистраживачког рада НИО у 2024. години са МНТРИ Србије. Бр. уговора 451-03-65/2024-03/200131

6. Др Јасмина Петровић радила је на реализацији Техничког решења под називом „Развој уређаја за добијање хибридног алуминијумског композита поступком вртложног ливења“ аутора С. Младеновић, **Ј. Пертовић**, У. Стаменковић, С. Димитријевић, А. Ивановић.

Др Јасмина Петровић рецензирала је Рад за међународни часопис категорије М20 (Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy).

## 2. Допринос академској и широј заједници:

1. Др Јасмина Петровић била је члан комисије за попис основних средстава (2017), члан Комисије за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби (2018. и 2020.), члан комисије за прикупљање и уништавање печата и факсимила који нису у употреби (2021), председник Комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартије од вредности (2023.); члан Радне групе за промоцију Факултета код ученика средњих школа за упис у школској 2019/2020. и 2020/2021. години; члан тима за промоцију Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду на Сајму образовања у Нишу (18.04.2018.); члан радне групе Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета у спровођењу анкете међу студентима о вредновању рада наставника, сарадника и организацији факултета у току школске 2017/2018.; члан радне групе за припрему материјала за акредитацију докторских академских студија на студијском програму Металуршко инжењерство.
4. Др Јасмина Петровић била је ментор студентских радова публикованим у зборницима радова и то:
  - 2 рада у зборнику Book of abstract of 8<sup>th</sup> International Student Conference on Technical Science - ISC2023
5. Др Јасмина Петровић активно је учествовала у промоцији науке међу младима у оквиру манифестације за образовање деце на територији Републике Србије „Тимочки научни торнадо – ТНТ 2021“ одржане 17.11.2021 у организацији Техничког факултета у Бору.

## 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству:

3. Др Јасмина Петровић је члан Српског хемијског друштва и Савеза инжењера и техничара Србије.

## ЗАПИСНИК

са 13. седнице

Већа Катедре за природно-математичке и опште техничке науке  
одржане 11.02.2025. године са почетком у 11:30 (сала 2)

*Присутни:* проф. др Драгиша Станујкић, проф. др Јелена Ђоковић, проф. др Чедомир Малуцков, проф. др Ивана Ђоловић, ван. проф. др Ивана Станишев, асистент др Предраг Столић, асистент Анђела Стојић, асистент Добривоје Дубљанин, сарадник у настави Милица Магдалиновић

*Одсутни:* ван. проф. др Милена Гајић (оправдано), проф. др Дејан Таникић (оправдано)

Седници присуствује 9 од укупно 11 чланова Већа Катедре за природно-математичке и опште техничке науке, па постоји кворум за пуноважно одлучивање.

Усвојен је следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са 12. седнице Катедре;
2. Измене у покривености наставе у школској 2024/2025. години (научна област: Информатика);
3. Покретање поступка за избор сарадника за научну област Физика;
4. Предлог кандидата за избор декана Факултета за мандатни период 01.10.2025.-30.09.2028. година;
5. Разно.

### **Тачка 1.**

Записник са 12. седнице Катедре за природно-математичке и опште техничке науке одржане дана 20.11.2024. године електронским путем усвојен је једногласно.

### **Тачка 2.**

Како је колегиница Милица Магдалиновић започела са радом 01.02.2025. године као сарадник у настави у ужој научној области: Информатика, предлажемо следећу покривеност наставе у наредном периоду (пролећни семестар школске 2024/2025. године):

Година	Предмет	Семестар	Похађа	Тип	Фонд часова	Предавања	Вежбе
1.	Информатика 2	Пролетњи	Сви	Обавезни	2+2	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић
4.	Пословна информатика	Пролетњи	М-ИГ	Обавезни	2+2(1)	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић
4.	Пословни веб дизајн	Пролетњи	М-ИГ	Изборни	2+2	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић
4.	Алгоритми и структуре података	Пролетњи	М-ИГ	Изборни	2+2	Драгиша Станујкић	Милица Магдалиновић

### Тачка 3.

У претходном периоду више пута је расписиван конкурс за наведено радно место, међутим, кандидата који испуњавају неопходне услове није било. Како потреба за сарадником и даље постоји, предлажемо поновно расписивање конкурса за избор сарадника за научну област Физика.

На основу члана 6. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, упућује се иницијатива Декану Техничког факултета у Бору да покрене поступак за избор универзитетског сарадника у звању асистента за ужу научну област: Физика

Предложена је следећа Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима:

1. Проф. др Чедомир Малуцков, редовни професор, Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору, председник комисије;
2. Проф. др Горан Ристић, редовни професор, Универзитет у Нишу, Електронски факултет у Нишу, члан комисије;
3. Проф. др Братислав Обрадовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Физички факултет, члан комисије.

**Тачка 4.**

Чланови Катедре су били једногласни по овој тачки дневног реда. Предложени кандидат је:

**др Дејан И. Таникић, редовни професор**

*Образложење:*

Катедра за природно-математичке и опште техничке науке предлаже Комисији за спровођење избора за декана факултета да као кандидата евидентира проф. др Дејана Таникића, редовног професора и досадашњег декана Техничког факултета у Бору. Мишљења смо да је др Дејан Таникић успешно обављао функцију декана Техничког факултета у Бору у претходном изборном периоду. Од самог ступања на функцију па до данас суочавао се са разним проблемима и несвакидашњим изазовима које је уз изабрани тим продекана успешно решавао и превазилазио. Искуство стечено у овом периоду свакако представља одличну препоруку за наставак обављања функције декана Факултета и у наредном периоду.

**Тачка 5.**

У оквиру ове тачке професор др Чедомир Малуцков исказао је потребу за набавком потрошног материјала и евентуалном набавком неких уређаја за лабораторију, неопходних за извођење лабораторијских вежби на предметима где је он предметни професор. Закључено је да ће у наредном периоду колега Малуцков бити информисан о начину поступања у случају изнетог проблема како би исти био решен.

**Доставити:**

- Руководству (у електронском облику)
- Катедри
- Архиви

**Шеф Катедре**

**Проф. др Ивана Ђоловић**