

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

с а з и в а м

25. СЕДНИЦУ

НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА Техничког факултета у Бору
за **ЧЕТВРТАК 28. 11. 2024.** године, са почетком у **12.00** часова у сали **3**, за коју
предлажем следећи:

Дневни ред:

1. Усвајање записника са 24. седнице;
2. Доношење Одлуке о именовању ЕЦТС координатора на Техничком факултету у Бору:
 - а) ЕЦТС координатор студијског програма;
 - б) ЕЦТС координатор Техничког факултета у Бору;
3. Разматрање и усвајање Одлуке о броју студената који ће се уписати у школској 2025/26. години на све врсте и нивое студија;
4. Усвајање одлуке о висини школарине за школску 2025/2026. годину, за све студијске програме;
5. Разматрање и усвајање Предлога измена и допуна Одлуке о покривености наставе у школској 2024/2025. години на студијским програмима;
Рударско инжењерство, Металуршко инжењерство, Технолошко инжењерство, Инжењерски менаџмент (ОАС) и Рударско инжењерство (МАС);
6. Разматрање и усвајање предлога за организацију:
 - а) „The 56th International October Conference on Mining and Metallurgy – IOC 2025“;
 - б) „9th International Student Conference on Technical Sciences - ISC2025“;
7. Разматрање и усвајање Одлуке о радним суботама у децембру месецу због новогодишњих и божићних празника;
8. Разно;

ИЗБОРНО ВЕЋЕ

1. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског наставника у звање доцента за ужу научну област Аутоматика и рачунарска техника и доношење Предлога Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: др Предраг Столић, дипл.инж.инд.информатике - асистент);
2. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског наставника у звање наставника енглеског језика за ужу научну област Енглески језик и доношење Предлога Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Ениса Николић, дипл. проф. енглеског језика);
3. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Прерађивачка металургија и метални материјали и доношење Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Милијана Митровић, дипл.инж. металургије, асистент);
4. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета и

доношење Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Павле Стојковић, мастер инж. рударства, асистент);

5. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Економија и доношење Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Адријана Јевтић Томић, мастер економиста);
6. Разматрање и усвајање Реферата Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Индустијски менаџмент и доношење Одлуке о избору у звање и заснивању радног односа на одређено време и са пуним радним временом (предложени кандидат: Лидија Крстић, дипл. инж. менаџмента);
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 Машинство, на одређено време изборни период од 3 године и са пуним радним временом;
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
 1. Др Дејан Таникић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
 2. Др Јелена Ђоковић, редовни професор Техничког факултета у Бору – члан;
 3. Др Горан Јаневски, редовни професор Машинског факултета Универзитета у Нишу –члан

Председник
Наставно-научног већа и
Изборног већа
Д е к а н

Проф. др Дејан Таникић

ЗАПИСНИК
СА 24. СЕДНИЦЕ НАСТАВНО НАУЧНОГ ВЕЋА
Техничког факултета у Бору, одржане 31. 10. 2024. године
са почетком у 12 часова, у сали 3.

Седници присуствују: декан, проф. др Дејан Таникић, продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић, проф. др Нада Штрбац, проф. др Милан Трумић, проф. др Грозданка Богдановић, проф. др Дејан Ризнић, проф. др Јелена Ђоковић, проф. др Снежана Шербула, проф. др Ивана Ђоловић, проф. др Снежана Милић, проф. др Снежана Урошевић, проф. др Чедомир Малуцков, проф. др Ђорђе Николић, проф. др Иван Јовановић, проф. др Јовица Соколовић, проф. др Драгиша Станујкић, проф. др Весна Грекуловић, проф. др Љубиша Балановић, проф. др Слађана Алагић, проф. др Марија Петровић Михајловић, проф. др Ивана Марковић, проф. др Маја Трумић, проф. др Ненад Милијић, проф. др Марија Панић, проф. др Милан Горгиевски, проф. др Зоран Штирбановић, проф. др Александра Федајев, проф. др Маја Нујкић, проф. др Данијела Воза, проф. др Санела Арсић, проф. др Жаклина Тасић, проф. др Ана Симоновић, проф. др Милена Гајић, проф. др Тања Калиновић, доц. др Ивица Николић, доц. др Дејан Петровић, доц. др Урош Стаменковић, доц. др Јелена Калиновић, доц. др Анђелка Стојановић, доц. др Јелена Иваз, доц. др Владимир Николић, доц. др Драгана Медић, наставник енглеског језика Ениса Николић, наставник енглеског језика Сандра Васковић, асист. др Јасмина Петровић, асист. Младен Радовановић, асист. Драгана Мариловић, асист. Павле Стојковић, асист. Милица Здравковић, асист. Милијана Митровић, асист. Александра Паплудис, асист. Предраг Столић, асист. Кристина Божиновић, асист. Катарина Балановић, асист. Миљан Марковић, асист. Соња Станковић, асист. Адријана Јевтић, асист. Милан Недељковић, асист. Владан Нелковски, асист. Анђела Стојић, асист. Милан Стајић, асист. Аврам Ковачевић, асист. Алаксандра Радић и асист. Добривоје Дубљанин.

Одсутни: продекан за научно-истраживачки рад и међународну сарадњу, проф. др Милан Радовановић, проф. др Ненад Вушовић, проф. др Радоје Пантовић, проф. др Милован Вуковић, проф. др Дејан Богдановић, проф. др Исидора Милошевић проф. др Мира Цоцић, проф. др Срба Младеновић, проф. др Милица Величковић, проф. др Предраг Ђорђевић, проф. др Саша Марјановић, проф. др Ана Радојевић, проф. др Ивана Станишев, доц. др Драган Златановић, доц. др Јелена Јордановић и наставник енглеског језика Славица Стевановић,

Седници присуствује: Наташа Миленковић, секретар Факултета.

Седницом председава декан, проф. др Дејан Таникић.

Констатовано је да седници присуствује 64 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 23. седнице;
2. Разматрање и усвајање Извештаја о раду Факултета за школску 2023/24. годину - подносилац извештаја: декан, проф. др Дејан Таникић;
3. Усвајање Одлуке о именовању комисија Већа:
 - 3.1. Комисија за рад библиотеке;
 - 3.2. Комисија за издавачку делатност;
 - 3.3. Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета;
4. Усвајање Одлуке о именовању дисциплинске комисије;
5. Верификација руководиоца и заменика руководиоца студијских програма:
 - 5.1. Докторских академских студија;

- 5.2. Мастер академских студија;
6. Информација о пролазности студената у школској 2023/2024. години и анализа пролазности за последњих пет школских година - известилац: продекан за наставу - проф. др Драган Манасијевић;
 7. Разматрање и усвајање измена и допуна Упитника који је саставни део Правилника о вредновању квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору - известилац: председник Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета, проф. др Ана Симоновић;
 8. Разматрање и усвајање захтева Машинског факултета, Универзитета у Београду и доношење одлуке о давању сагласности за ангажовање проф. др Ђорђа Николића, у јесењем семестру школске 2024/2025. години;
 9. Разматрање и усвајање захтева Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини и доношење одлуке о давању сагласности за ангажовање проф. др Радоја Пантовића, у школској 2024/2025. години;
 10. Разматрање и усвајање Предлога за ангажовање наставника са друге високошколске установе. – научна област: Информатика, доц. др Дејан Милић;
 11. Разматрање и усвајање молбе за одобрење учешћа проф. др Милица Величковић са излагањем рада на научном скупу 9th Business Systems Laboratory International Symposium, који ће бити одржан од 23. до 24. јануара 2025. године у граду Варезе Италија);
 12. Доношење Одлуке о календару одржавања седница ННВ у школској 2024/25. години;
 13. Усвајање извештаја Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Милице Здравковић, мастер инж. металургије, студента докторских академских студија студијског програма Металуршко инжењерство;
 14. Усвајање извештаја Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Миљана Марковића, мастер инж. металургије, студента докторских академских студија студијског програма Металуршко инжењерство;
 15. Разно;

ИЗБОРНО ВЕЋЕ

1. Разматрање Иницијативе Катедре за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина о покретању поступка и доношење Одлуке о расписивању конкурса за избор једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Рударство и геологија-рударска група предмета, на одређено време изборни период од 1 године и са пуним радним временом.
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:
 1. Др Ненад Вушовић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
 2. Др Радоје Пантовић, редовни професор Техничког факултета у Бору – члан;
 3. Др Раде Токалић, редовни професор Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду – члан;
2. 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 сарадника у настави за ужу научну област Информатика, на одређено време изборни период од 1 године и са пуним радним временом;
Предлаже се Комисија за писање реферата у саставу:

1. Др Драгиша Станујкић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
 2. Др Ненад Јовановић, редовни професор, Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини – члан;
 3. Др Милена Гајић, ванредни професор Техничког факултета у Бору –члан;
3. 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

Тачка 1

Записник са 23. седнице Наставно-научног већа усвојен је једногласно.

Тачка 2

Ову тачку дневног реда образложио је декан проф. др Дејан Таникић. У дискусији поводом ове тачке учествовао је проф. др Ђорђе Николић. Након дискусије једногласно је усвојен предлог Извештаја о раду Факултета за школску 2023/24. годину.

Тачка 3

3.1. Једногласно је усвојена комисија за рад библиотеке у саставу:

1. проф. др Саша Марјановић;
2. проф. др Тања Калиновић;
3. доц. др Владимир Николић;
4. наставник енглеског језика Сандра Васковић;
5. шеф библиотеке

3.2. У дискусији поводом ове тачке учествовала је проф. др Грозданка Богдановић. Након дискусије једногласно је формирана комисија за издавачку делатност у саставу:

1. проф. др Ана Радојевић;
2. проф. др Исидора Милошевић;
3. проф. др Зоран Штирбановић;
4. проф. др Милан Горгиевски;
5. проф. др Ненад Милијић

3.3. Једногласно је усвојена комисија за обезбеђење и унапређење квалитета у саставу:

1. проф. др Срба Младеновић;
2. проф. др Ана Симоновић;
3. асист. Катарина Балановић;
4. продекан за наставу;
5. продекан за научно-истраживачки рад и међународну сарадњу;
6. продекан за финансије;

7. Драган Миленковић, ИКТЦ служба;
8. председник Студентског парламента;
9. студент продекан.

Тачка 4

Једногласно је усвојена одлука о именовану Дисциплинске комисије Техничког факултета у Бору у саставу:

1. Проф. др Милица Величковић - председник Дисциплинске комисије Факултета;
Проф. др Ивана Станишев - заменик председника Дисциплинске комисије Факултета;
2. Проф. др Зоран Штирбановић - члан Дисциплинске комисије Факултета;
Доц. др Урош Стаменковић - заменик члана Дисциплинске комисије Факултета;
3. Анастасија Миловановић, студент - члан Дисциплинске комисије Факултета;
Страхиња Ракић, студент - заменик члана Дисциплинске комисије Факултета;

Тачка 5

5.1. Једногласно је усвојена одлука о верификацији руководиоца и заменика руководиоца студијских програма на докторским академским студијама:

- проф. др Милан Трумић;
(заменик: проф. др Радоје Пантовић).
- проф. др Весна Грекуловић;
(заменик: проф. др Срба Младеновић);
- проф. др Снежана Милић;
(заменик: проф. др Марија Петровић Михајловић);
- проф. др Милован Вуковић;
(заменик: проф. др Иван Јовановић);

5.2. Једногласно је усвојена одлука о верификацији руководиоца и заменика руководиоца студијских програма на мастер академским студијама:

- проф. др Ненад Вушовић;
(заменик: проф. др Грозданка Богдановић);
- проф. др Љубиша Балановић;
(заменик: проф. др Ивана Марковић);
- проф. др Маја Нујкић;
(заменик проф. др Ана Симоновић);
- проф. др Ђорђе Николић;
(заменик: проф. др Ненад Милијић);

Тачка 6

Продекан за наставу, проф. др Драган Манасијевић известио је присутне о пролазности студената у школској 2023/2024. години и анализи пролазности за последњих пет школских година

Тачка 7

Након образложења председника Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета, проф. др Ане Симоновић, једногласно је усвојена измена и допуна Упитника који је саставни део Правилника о вредновању квалитета и компетенција дипломираних студената Техничког факултета у Бору.

Тачка 8

Након образложења, декана, проф. др Дејана Таникића, са 62 гласова ЗА и 2 УЗДРЖАНА усвојен је захтев Машинског факултета, Универзитета у Београду и донета одлука о давању сагласности за ангажовање проф. др Ђорђа Николића у јесењем семестру школске 2024/2025. године.

Тачка 9

Након образложења, декана, проф. др Дејана Таникића, са 62 гласова ЗА и 2 УЗДРЖАНА усвојен је захтев Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини и донета одлука о давању сагласности за ангажовање проф. др Радоја Пантовића, у школској 2024/2025. години.

Тачка 10

Након образложења декана, проф. др Дејана Таникића, једногласно је усвојен предлог за ангажовање наставника са друге високошколске установе – научна област: Информатика, доц. др Дејан Милић.

Тачка 11

Једногласно је донета Одлука о давању сагласности проф. др Милице Величковић за учешће са излагањем рада на научном скупу 9th Business Systems Laboratory International Symposium, који ће бити одржан од 23. до 24. јануара 2025. године у граду Варезе Италија).

Тачка 12

Једногласно је усвојена одлука о календару одржавања седница ННВ у школској 2024/25. години.

Тачка 13

Једногласно је усвојен Извештај Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Милице Здравковић, мастер инж. металургије, студента докторских академских студија студијског програма Металуршко инжењерство под називом: „Екстракт листа купине као еколошки инхибитор корозије бакра у хлоридној средини“. За ментора је именована др. Весна Грекуловић, редовни професор Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору

Тачка 14

Једногласно је усвојен Извештај Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације кандидата Миљана Марковића, мастер инж. металургије, студента докторских академских студија студијског програма Металуршко инжењерство под називом: „Примена сирових и жарених љуски кокошијих јаја као биосорбента за уклањање јона бакра из водених раствора“. За ментора је именован др Милан Горгиевски, ванредни професор Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору.

Тачка 15

По овој тачки дневног реда није било дискусије;

ИЗБОРНО ВЕЋЕ

Тачка 1.

Након разматрања иницијативе Катедре за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина о покретању поступка, једногласно са 64 гласа, чланова Изборног већа, усвојена је иста и донета је Одлука о расписивању конкурса за избор једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Рударство и геологија-рударска група предмета, на одређено време изборни период од 3 године и са пуним радним временом;

Именована је Комисија за писање реферата у саставу:

1. Др Ненад Вушовић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
2. Др Радоје Пантовић, редовни професор Техничког факултета у Бору – члан;
3. Др Раде Токалић, редовни професор Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду – члан;

Тачка 2.

Након разматрања иницијативе Катедре за природно-математичке и опште техничке науке, о покретању поступка, једногласно са 64 гласа, чланова Изборног већа, усвојена је иста и донета је Одлука о расписивању конкурса за избор једног универзитетског сарадника у звање сарадника у настави за ужу научну област Информатика, на одређено време изборни период од 1 године и са пуним радним временом;

Именована је Комисија за писање реферата у саставу:

1. Др Драгиша Станујкић, редовни професор Техничког факултета у Бору – председник;
2. Др Ненад Јовановић, редовни професор, Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини – члан;
3. Др Милена Гајић, ванредни професор Техничког факултета у Бору – члан;

Тачка 3.

Након разматрања иницијативе Катедре за природно-математичке и опште техничке науке, о покретању поступка, једногласно са 64 гласа, чланова Изборног већа, усвојена је иста и донета је Одлука 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;

Именована је 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.

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: VI/4-
Бор, године

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

На основу члана 49. Статута Техничког факултета у Бору и члана 20. став 11. Пословника о раду Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору, Наставно-научно веће Факултета електронским изјашњавањем до 28. 11. 2024. године, донело је

О Д Л У К У

I За ЕЦТС координаторе за студијске програме на Техничком факултету у Бору именују се:

1. за студијски програм Рударско инжењерство – проф. др Јовица Соколовић;
2. за студијски програм Металушко инжењерство – проф. др Ивана Марковић;
3. за студијски програм Технолошко инжењерство – проф. др Милан Радовановић;
4. за студијски програм Инжењерски менаџмент – проф. др Александра Федајев.

II Мандат ЕЦТС координатора траје до 30. септембра 2026. године.

Доставити:

- именованима
- прод. за НИР
- архиви

**ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА**

ДЕКАН

Проф. др Дејан Таникић

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: VI/4-
Бор, године

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

На основу члана 49. Статута Техничког факултета у Бору и члана 20. став 11. Пословника о раду Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору, Наставно-научно веће Факултета електронским изјашњавањем до 16. 01. 2022. године, донело је

О Д Л У К У

I За ЕЦТС координатора на Техничком факултету у Бору именује се **проф.др Александра Федајев**, ванредни професор Техничког факултета у Бору.

II Мандат ЕЦТС координатора траје до 30. септембра 2026. године.

Доставити:

- именованој
- прод. за НИР
- архиви

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

ДЕКАН

Проф. др Дејан Таникић

На основу члана 49. Статута Техничког факултета у Бору, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 28. 11. 2024. године, донело је

О Д Л У К У

о броју студената који ће се уписати у школској 2025/2026. години

УТВРЂУЈЕ се Одлука о броју студената који се уписују на студијске програме Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, за школску 2025/2026. годину.

У складу са Одлуком Комисије за акредитацију и проверу квалитета у школској 2025/2026. години, Технички факултет у Бору уписаће:

Основне академске студије студијски програми:	број студената		
	буџетски	самофинансирајући	Укупно
Рударско инжењерство	33	7	40
Металуршко инжењерство	17	3	20
Технолошко инжењерство	50	10	60
Инжењерски менаџмент	100	20	120
Мастер академске студије студијски програми:	број студената		
	буџетски	самофинансирајући	Укупно
Рударско инжењерство	12	4	16
Металуршко инжењерство	6	2	8
Технолошко инжењерство	6	2	8
Инжењерски менаџмент	36	12	48
Докторске академске студије студијски програми:	број студената		
	буџетски	самофинансирајући	Укупно
Рударско инжењерство	2	6	8
Металуршко инжењерство	1	4	5
Технолошко инжењерство	2	6	8
Инжењерски менаџмент	2	8	10

Одлуку доставити Универзитету у Београду на разматрање и усвајање.

Доставити:

- Универзитету у Београду
- студентској служби
- архиви

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

ДЕКАН

Проф. др Дејан Таникић

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: VI/4-
Бор, године

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

На основу чл. 49. и 140. Статута Техничког факултета у Бору, а у складу са Одлуком о накнадама за стицање образовања и звања на Техничком факултету у Бору број: П/2-1223/3 од 29. 12. 2022. године, Наставно научно веће Факултета на седници одржаној 28. 11. 2024. године, донело је

О Д Л У К У

I Предлаже се Савету Техничког факултета у Бору да утврди висину школарине за школску 2025/2026. годину, за све студијске програме и то:

1. на основним академским студијама у износу од 60.000 динара за држављане Републике Србије, односно 2.000 евра за стране држављане;
2. на мастер академским студијама у износу од 80.000 динара за држављане Републике Србије, односно 2.400 евра за стране држављане;
3. на докторским академским студијама у износу од 160.000 динара за држављане Републике Србије, односно 3.500 евра за стране држављане.

II Предлог упутити Савету Факултета на разматрање и усвајање.

Доставити:
- члановима Савета
- архиви

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО НАУЧНОГ ВЕЋА

ДЕКАН

Проф. др Дејан Таникић

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору

Број:
Бор,

ПРЕДЛОГ

На основу члана 49. Статута Техничког факултета у Бору, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 28. 11. 2024. 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:**
- Предавања из предмета “Информатика 1” у наредном периоду држаће и доц. др Дејан Милић.
- **Инжењерски менаџмент ОАС:**
- Предавања из предмета “Релационе базе података” у наредном периоду држаће и доц. др Дејан Милић;
- Предавања из предмета “Рачунарске мреже” у наредном периоду држаће и доц. др Дејан Милић;
- Предавања из предмета “Интернет технологије” у наредном периоду држаће и проф. др Драгиша Станујкић;
- **Рударско инжењерство ОАС:**
- предавања из предмета “Технологија површинске експлоатације” у наредном периоду држаће и доц. др Јелена Иваз;
- предавања из предмета “Експлоатација камена” у наредном периоду уместо проф. др Ненада Вушовића држаће доц. др Јелена Иваз;
- предавања из предмета “Процесна мерна техника” у наредном периоду држаће проф. др Драгиша Станујкић;

- Рударско инжењерство МАС:

-предавања из предмета “Оптимизација површинских копова” у наредном периоду уместо проф. др Саше Стојадиновића држаће доц. др Јелена Иваз;

Доставити:

- продекану за наставу
- студентској служби
- архиви

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО - НАУЧНОГ ВЕЋА

Декан

Проф. др Дејан Таникић

ЗАПИСНИК

СА 5. СЕДНИЦЕ ВЕЋА ОДСЕКА ЗА МЕТАЛУРШКО ИНЖЕЊЕРСТВО, одржане 23.10.2024.године са почетком у 12 часова у СалиМ18

Седници присуствују : проф. др Срба Младеновић, проф. др Ивана Марковић, проф. др Драган Манасијевић, проф. др Весна Грекуловић, проф. др Нада Штрбац, проф. др Љубиша Балановић, проф. др Милан Горгиевски, проф. др Саша Марјановић, доц. др Урош Стаменковић, асист. Милијана Митровић, асист. Јасмина Петровић, асист. Милан Недељковић, сарад. Аврам Ковачевић, сарад. Марина Марковић, асист. Миљан Марковић, асист. Милица Здравковић, Тамара Перишић, лаборант, Горан Димитријевић, лаборант и Радмила Илић, лаборант, асист. Кристина Божиновић.

Одсутних није било.

Седницу води шеф одсека за металуршко инжењерство, проф. др Срба Младеновић. Записник води асист. Јасмина Петровић.

Усвојен је следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне седнице одсека за металуршко инжењерство.
2. Разматрање проблематике уписа студената на мастер студије Металуршког инжењерства који су основне студије завршили на неком другом студијском програму.
3. Формирање предлога - Председник и чланови организационог одбора Међународне Октобарске конференције рудара и металурга у 2025 години.
4. Учешће наставника и сарадника у промотивним активностима Факултета.
5. Разно.

Рад по тачкама:

Тачка 1. Записник са претходне седнице одсека за металуршко инжењерство, одржане 22.11. 2022.године, уз једну корекцију, усвојен је једногласно.

Тачка 2.

Након опширне дискусије у којој су учествовали проф. др Срба Младеновић, проф. др Ивана Марковић, проф. др Весна Грекуловић, проф. др Драган Манасијевић, проф. др Милан Горгиевски, проф. др Љубиша Балановић, проф. др Нада Штрбац, асист. Кристина Божиновић, усвојен је следећи закључак:

1. Руководилац студијског програма у разговору са потенцијалним кандидатима, а на основу њихових референци (студијски програм са кога долазе, просек студирања, оцена на испитима итд.) одређује, из којих предмета кандидат мора да полаже испите. Списак предмета је следећи:
 - Физичка металургија I
 - Физичка металургија II
 - Теорија ливарства
 - Теорија прераде метала у пластичним стању

- Металургија тешких обојених метала
- Металургија гвожђа
- Теорија хидро и електрометалуршких процеса
- Теорија пирометалуршких процеса

Тачка 3.

На седници одсека усвојени су следећи предлози:

Za organizaciju 56. Međunarodnog oktobarskog savetovanja rudara i metalurga u 2025. godini predloženo je sledeće:

1. Skup će se održati pod nazivom 56th International October Conference on Mining and Metallurgy (IOC 2025) - 56. Međunarodnog oktobarskog savetovanja rudara i metalurga
2. Predsednik Organizacionog odbora 56th International October Conference on Mining and Metallurgy (IOC 2025) biće prof. dr Ljubiša Balanović
3. Mesto i vreme održavanja skupa: Borsko Jezero, Bor, Srbija, 22.10.2025. – 25.10. 2025. god.
4. IOC 2025 organizuje Tehnički fakultet u Boru Univerziteta u Beogradu u saradnji sa Institutom za rudarstvo i metalurgiju Bor
5. Predlozi za sastav Naučnog i Organizacionog odbora.

SCIENTIFIC COMMITTEE (Naučni odbor)

Dejan Tanikić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia - president,

Nada Štrbac, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia - vice president,

Radoje Pantović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia - vice president,

Ana Kostov, Mining and Metallurgy Institute Bor, Bor, Serbia - vice president,

Milan Antonijević, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Hasan Avdušinović, University of Zenica, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Zenica, Bosnia and Herzegovina

Ana Alil, University of Belgrade, Institute of Chemistry, Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Ljubiša Balanović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Farzet Bikić, University of Zenica, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Zenica, Bosnia and Herzegovina

Grozdanka Bogdanović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Pavel Broz, Masaryk University, Faculty of Science, Department of Chemistry, Brno, Czech Republic

Mile Bugarin, Mining and Metallurgy Institute Bor, Bor, Serbia

Nicanor Cimpoesu, Gheorghe Asachi Technical University from Iasi, Iasi, Romania

Mira Cocić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Vladan Čosović, University of Belgrade, Institute of Chemistry, Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Pasquale D. Cavaliere, University of Salento, Department of Innovation Engineering, Lecce, Italy

Kemal Delijić, University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica, Montenegro

Nikhil Dhawan, Indian Institute of Technology, Department of Metallurgical and Materials Engineering, Roorkee, India

Savas Dilibal, Istanbul Gedik University, Department of Mechatronics Engineering, Istanbul, Turkey

Aleksandar Dimitrov, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Republic of North Macedonia

Natalija Dolić, University of Zagreb, Faculty of Metallurgy, Sisak, Croatia

Yong Du, Central South University Changsha, Hunan, China

Luis Filipe Malheiros, University of Porto, Faculty of Engineering, Porto, Portugal

Almaida Gigović-Gekić, University of Zenica, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Zenica, Bosnia and Herzegovina

Mirko Gojić, University of Zagreb, Faculty of Metallurgy, Sisak, Croatia

Adam Grajcar, Silesian University of Technology, Department of Engineering Materials and Biomaterials, Gliwice, Poland

Vesna Grekulović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Daniela Grigorova, University of Chemical Technology and Metallurgy, Faculty of Metallurgy and Material Science, Sofia, Bulgaria

Stojan Groudev, University of Mining and Geology "Saint Ivan Rilski", Sofia, Bulgaria

Dragoslav Gusković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Tomaš Havlik, Institute of Recycling Technologies, Faculty of Materials, Metallurgy and Recycling, Technical University of Kosice, Kosice, Slovakia

Karl Heinz Spitzer, Technical University of Clausthal, Institute for Metallurgy, Clausthal-Zellerfeld, Germany

Slavomír Hredzák, Institute of Geotechnics of the Slovak Academy of Sciences, Kosice, Slovakia

Svetlana Ivanov, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Dejan Ivezić, University of Belgrade, Faculty of Mining and Geology, Belgrade, Serbia

Mirjam Jan-Blažič, Slovenian Foundrymen Society, Ljubljana, Slovenia

Dominika Jendrzeczyk-Handzlik, AGH University of Science and Technology in Kraków, Faculty of Non-Ferrous Metals, Krakow, Poland

Željko Kamberović, University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

György Kaptay, University of Miskolc, Faculty of Materials and Metallurgical Engineering, Miskolc, Hungary

Vladislav Kecojević, West Virginia University, Morgan Town, USA

Dragan Komljenović, Research Institute, Hydro-Québec, Québec, Canada

Komnitsas Konstantinos, Technical University of Crete, School of Mineral Resources Engineering, Crete, Greece

Borut Kosec, University of Ljubljana, Faculty of Natural Science and Engineering, Ljubljana, Slovenia

Sergey Krasikov, Institute of Metallurgy of Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia

Maria Krasteva, University of Chemical Technology and Metallurgy, Faculty of Metallurgy and Material Science, Sofia, Bulgaria

Vladimir Krstić, Functional Materials Manufacturing, Inc., Kingston, Canada

Stefan Kuvendžiev, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Republic of North Macedonia

Milenko Ljubojev, Engineering Academy of Serbia, Bor, Serbia

Xuwei Lv, Chongqing University, School of Materials Science and Engineering, Chongqing, China

Nedeljko Magdalinović, Engineering Academy of Serbia, Belgrade, Serbia

Dragan Manasijević, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Vaso Manojlović, University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Boštjan Markoli, University of Ljubljana, Faculty of Natural Science and Engineering, Ljubljana, Slovenia

Branislav Marković, Institute for Technology of Nuclear and other Mineral Raw Materials, Belgrade, Serbia

Desimir Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Ivana Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Nobuyuki Masuda, Tokyo University of Science, Faculty of Advanced Engineering, Tokyo, Japan

Jožef Medved, University of Ljubljana, Faculty of Natural Science and Engineering, Ljubljana, Slovenia

Vladan Mihailović, Executive Director for Production at HBIS Serbia, Smederevo, Serbia

Ivan Mihajlović, Faculty of Mechanical Engineering, University of Belgrade, Bor, Serbia

Dragan Milanović, Mining and Metallurgy Institute Bor, Bor, Serbia

Snežana Milić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Dragan Milovanović, University of Belgrade, Faculty of Mining and Geology, Belgrade, Serbia

Duško Minić, University of Priština, Faculty of Technical Sciences, Pristina, Serbia

Srba Mladenović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Adnan Mujkanović, University of Zenica, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Zenica, Bosnia and Herzegovina

Cornelia Muntean, Politehnica University of Timisoara, Timisoara, Romania

Tatiana N. Aleksandrova, Saint Petersburg Mining University, Department of Mineral Processing, Saint Petersburg, Russia

Goran Načevski, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Republic of North Macedonia

Adina Negrea, Politehnica University of Timisoara, Timisoara, Romania

Irena Nikolić, University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica, Montenegro

Đorđe Nikolić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Daniel Ogochukwu Okanigbe, Tshwane University of Technology, Department of Extractive Metallurgy and Mineral Processing, Johannesburg, South Africa

Dušan Orač, Institute of Recycling and Environmental Technologies, Faculty of Materials, Metallurgy and Recycling, Technical University of Kosice, Kosice, Slovakia

Mirsada Oruč, University of Zenica, Faculty of Engineering and Natural Sciences, Zenica, Bosnia and Herzegovina

Dimitris Panias, National Technical University of Athens, School of Mining Engineering and Metallurgy, Athens, Greece

Perica Paunović, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje, Republic of North Macedonia

Mitar Perušić, University of East Sarajevo, Faculty of Technology Zvornik, Zvornik, Bosnia and Herzegovina

Batrić Pešić, University of Idaho, College of Engineering, Idaho, USA

Rumen Petkov, University of Chemical Technology and Metallurgy, Faculty of Metallurgy and Material Science, Sofia, Bulgaria

Marija Petrović Mihajlović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Miljana Popović, University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Milena Premović, University of Priština, Faculty of Technical Sciences, Pristina, Serbia

Charikleia Prochaska, Aristotle University of Thessaloniki, Department of Chemistry, Faculty of Sciences, Thessaloniki, Greece

Velimir Radmilović, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia

Milan Radovanović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Nenad Radović, University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Žarko Radović, University of Montenegro, Faculty of Metallurgy and Technology, Podgorica, Montenegro

Karlo Raić, University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Mirjana Rajčić Vujasinović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Andrei Rotaru, University of Craiova, Department of Chemical Thermodynamics, Bucharest, Romania

Elena Scutelnicu, Faculty of Engineering, Galați, Romania

Snežana Šerbula, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Rustam Sharipov, Almaty, Almaty, Kazakhstan

Miroslav Sokić, Institute for Technology of Nuclear and other Mineral Raw Materials, Belgrade, Serbia

Jovica Sokolović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Petr Solozhenkin, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

Dimitriu Sorin, Polytechnic University of Bucharest, Bucharest, Romania

Jasna Stajić Trošić, University of Belgrade, Institute of Chemistry, Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Velizar Stanković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Rodoljub Stanojlović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Jasmina Stevanović, University of Belgrade, Institute of Chemistry, Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Zoran Stevanović, Mining and Metallurgy Institute Bor, Bor, Serbia

Sasa Stojadinović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Srećko Stopić, RWTH Aachen University, Faculty of Georesouces and Materials Engineering, Aachen, Germany

Zhongmei Sun, Zijin Mining and Metallurgy Research Institute, Xiamen, China

Nadežda Talijan, Academy of Engineering Science of Serbia, Belgrade, Serbia

Jarmila Trpčevská, Faculty of Materials, Metallurgy and Recycling, Technical University of Kosice, Kosice, Slovakia

Biserka Trumić, Mining and Metallurgy Institute Bor, Bor, Serbia

Milan Trumić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Walter Valery, University of Queensland, Queensland, Australia

Dmitry Vasilyev, A.A.Baikov Institute of Metallurgy and Materials Science, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia

Iveta Vaskova, Faculty of Materials, Metallurgy and Recycling, Technical University of Kosice, Kosice, Slovakia

Petrica Vizureanu, Gheorghe Asachi Technical University from Iasi, Iasi, Romania

Tatjana Volkov-Husović, University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade, Serbia

Maja Vončina, University of Ljubljana, Faculty of Natural Science and Engineering, Ljubljana, Slovenia

Milovan Vuković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Nenad Vušović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Bor, Serbia

Kaikun Wang, School of Materials Science and Engineering, University of Science and Technology Beijing, Beijing, China

Ridvan Yamanoglu, Kocaeli University, Engineering Faculty, Metallurgical and Materials Engineering Department, Kocaeli, Turkey

Onuralp Yucel, Istanbul Technical University, Faculty of Chemical and Metallurgical Engineering, Istanbul, Turkey

Zdenka Zovko Brodarac, University of Zagreb, Faculty of Metallurgy, Sisak, Croatia

ORGANIZING COMMITTEE (Organizacioni odbor)

Ljubiša Balanović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor - president,

Radoje Pantović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor - vice-president,

Ana Kostov, Mining and Metallurgy Institute Bor - vice-president,

Ivana Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Jovica Sokolović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Maja Nujkić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Žaklina Tasić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Milan Gorgievski, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Ana Radojević, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Тања Калиновић, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Dejan Petrović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Jelena Ivaz, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Andelka Stojanović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Uroš Stamenković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Jasmina Petrović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Vladimir Nikolić, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Milan Nedeljković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Milijana Mitrović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Marina Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Kristina Božinović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Milica Zdravković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Miljan Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Pavle Stojkovic, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Avram Kovačević, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Sandra Vasković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Oliver Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Bojana Janković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor,

Za organizaciju 9. međunarodne studentske konferencije o tehničkim naukama, predloženo je sledeće :

1. Skup će se održati pod nazivom 9th International Student Conference of Technical Sciences (ISC 2025) u okviru 56. Međunarodnog oktobarskog savetovanja rudara i metalurga.

2. Predsednik Organizacionog 9th International Student Conference of Technical Sciences (ISC 2025) biće dr Jasmina Petrović.

3. Mesto i vreme održavanja skupa: Borsko Jezero, Bor, Srbija, 22.10.2025. – 25.10. 2025. god.

4. ISC 2025 organizuje Tehnički fakultet u Boru Univerziteta u Beogradu u saradnji sa:

- Univerzitet u Zenici, Fakultet inženjerstva i prirodnih nauka, Zenica, Bosna i Hercegovina
- Univerzitet u Prištini, Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica, Srbija
- Univerzitet Crne Gore, Metalurško-tehnološki fakultet, Podgorica, Crna Gora
- Univerzitet „Sv. Kiril i Metodije“, Tehnološko–metalurški fakultet, Skoplje, Makedonija
- Univerzitet u Ljubljani, Fakultet prirodnih nauka i inženjering, Ljubljana, Slovenija
- Tehnički univerzitet "Gheorghe Asachi" u Iasi, Fakultet za nauku o materijalima i inženjering, Iasi, Rumunija

5. Sastav Naučnog i Organizacionog odbora:

SCIENTIFIC COMMITTEE (NAUČNI ODBOR)

prof. dr Ivana Marković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor (Serbia) – president

prof. dr Ljubiša Balanović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Srba Mladenović, (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Nada Štrbac (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Dragan Manasijević (UB TF Bor, Serbia)

doc. dr Uroš Stamenković (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Saša Marjanović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Vesna Grekulović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Milan Gorgievski (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Dejan Petrović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Maja Trumić (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Zoran Štirbanović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Jovica Sokolović (UB TF Bor, Serbia)

doc. dr Anđelka Stojanović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Milan Radovanović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Ana Simonović (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Maja Nujkić (UB TF Bor, Serbia)

prof. dr Žaklina Tasić (UB TF Bor, Serbia)

dr Vladan Ćosović (UB IHTM, Serbia)

dr Miroslav Sokić (UB ITNMS, Serbia)

dr Branislav Marković (UB ITNMS, Serbia)

dr Ana Kostov (IRM Bor, Serbia)

prof. dr Duško Minić (FTN Kosovska Mitrovica, Serbia)

prof. dr Milena Zečević (FTN Kosovska Mitrovica, Serbia)

prof. dr Žarko Radović (MTF Podgorica, Montenegro)

prof. dr Adnan Mujkanović (FIPN Zenica, B&H)

Prof. dr Ilhan Bušatlić (FIPN Zenica, B&H)

Prof. dr Hasan Avdušinović (FIPN Zenica, B&H)

Prof. dr Almaida Gigović-Gekić (FIPN Zenica, B&H)

prof. dr Perica Paunović (UKIM TMF, Skoplje)

prof. dr Jožef Medved (FNT Ljubljana, Slovenia)

prof. dr Maja Vončina (FNT Ljubljana, Slovenia)

prof. dr Nicanor Cimpoesu (SIM, Iasi, Romania)

prof. dr Dragos Achitei (SIM, Iasi, Romania)

prof. dr Maria Krasteva (UMTM, FMNM, Bulgaria)

prof. dr Daniela Grigorova (UMTM, FMNM, Bulgaria)

prof. dr Rumen Petkov (UMTM, FMNM, Bulgaria)

ORGANIZING COMMITTEE (ORGANIZACIONI ODBOR)

dr Jasmina Petrović, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor (Serbia) – president

doc. dr Uroš Stamenković, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor (Serbia) – vice president

Milan Nedeljković dipl. ing., University of Belgrade, Technical Faculty in Bor (Serbia) – vice president

Milijana Mitrović (UB TF Bor, Serbia)
Avram Kovačević (UB TF Bor, Serbia)
Milica Bošković (UB TF Bor, Serbia)
Marina Marković (UB TF Bor, Serbia)
doc. dr Jelena Ivaz (UB TF Bor, Serbia)
doc. dr Vlada Nikolić (UB TF Bor, Serbia)
doc. dr Jelena Jordanović (UB TF Bor, Serbia)
Sonja Stanković (UB TF Bor, Serbia)
Aleksandra Papludis (UB TF Bor, Serbia)
Aleksandra Radić (UB TF Bor, Serbia)
doc. dr Aleksandar Đorđević (FTN Kosovska Mitrovica, Serbia)
doc. dr Nebojša Tadić (MTF Podgorica, Montenegro)
prof. dr Farzet Bikić (FIPN Zenica, B&H)
Prof. dr Nadira Bušatlić (FMM Zenica, B&H)
prof. dr Goran Načevski (UKIM TME, Skoplje)
prof. dr Nicanor Cimpoeșu (SIM, Iasi, Romania)
Dragana Jovanović Dimitrijević, M.Sc. (GAF Niš, Serbia)

Тачка 4.

Наглашено је да сви чланови одсека имају обавезу учествовања у свим активностима везаним за промоцију факултета.

Тачка 5.

Није било дискусије.

Шеф одсека за металуршко инжењерство
Проф. др Срба Младеновић

Достављено:

- Декану
- Студентској служби
- Архиви катедре

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: VI/4-
Бор, . године

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

На основу члана 49. Статута Техничког факултета у Бору, Наставно научно веће Факултета на седници одржаној 28. 11. 2024.. године, донело је

О Д Л У К У

I У децембру месецу две суботе биће радне и то:

- у суботу **07. 12. 2024.** године одрађиваће се **03. 01. 2025.** године и радиће се по распореду за **петак**;
- у суботу **14. 12. 2024.** године одрађиваће се **06. 01. 2025.** године и радиће се по распореду за **понедељак**.

II Ову одлуку објавити на огласним таблама и сајту Факултета.

Образложење:

Због новогодишњих и божићних празника Факултет неће радити од 01. 01. 2025. године до 07. 01. 2025. године, први радни дан је 08. 01. 2025. године. Имајући у виду да спајањем празника Факултет мора да одради два радна дана, донета је Одлука као у диспозитиву.

Доставити:

- запосленима
- студентској служби
- огласне табле
- архива

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН

Проф. др Дејан Таникић

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору **др Предрага Столића** у звање **ДОЦЕНТА** 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, септембар 2024.год.

Председник Комисије за контролу реферата



Проф. др Гвозданка Богдановић

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

Одлуком Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-20-ИВ-4/2 од 30.05.2024. године, одређени смо за чланове Комисије за писање реферата за избор у звање и заснивање радног односа једног универзитетског наставника у звању доцента за ужу научну област **Аутоматика и рачунарска техника**, са пуним радним временом, по конкурсном објављеном у недељном листу „Послови” бр. 1097-1098 који је објављен 19.06.2024. године.

После увида у достављену документацију, Комисија Изборног већа Техничког факултета у Бору - Универзитета у Београду, подноси следећи:

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс пријавио се један кандидат и то **др Предраг Столић**, асистент на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду.

Кандидат: др Предраг Столић, дипломирани инжењер индустријске информатике

А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Предраг Столић је рођен у Бору, 1980. године, где је завршио основну и средњу школу са одличним успехом. Завршио је основне студије на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду, у оквиру Одсека за индустријску информатику, 2008. године са просечном оценом 9,00 током студија. Дипломски рад под називом „Информациони систем за техничку подршку“ одбранио је са оценом 10, чиме је стекао звање дипломирани инжењер индустријске информатике.

Докторске академске студије уписао је 2014. године на студијском програму Електротехничко и рачунарско инжењерство, модул Рачунарска техника, Факултета техничких наука у Чачку, Универзитета у Крагујевцу. Докторску дисертацију под називом „Развој самоадаптирајућих виртуелних машина у циљу побољшања исхода учења у хетерогеном рачунарском окружењу“ одбранио је 18. априла 2024. године са оценом 10 и просечном оценом 9,88 током студија, чиме је стекао звање доктор наука – електротехника и рачунарство.

Од октобра 2016. до априла 2019. године радио је у Информационо-комуникационом техничком центру Техничког факултета у Бору - Универзитета у Београду на позицији систем администратора. У оквиру својих радних задатака бавио се развојем интернет сервиса, унапређивањем рачунарске мреже, системском администрацијом, пројектовањем и имплементацијом информационих система, пројектовањем и имплементацијом база података.

Од априла 2019. године до данас ради на Техничком факултету у Бору као сарадник у настави у звању асистента, ужа научна област Аутоматика и рачунарска техника. Ангажован је на извођењу вежби из следећих предмета основних академских студија: Информатика 1, Информатика 2, Интернет технологије, Алгоритми и структуре података, Пословна информатика, Рачунарске мреже и Процесна мерна техника, као и на извођењу вежби из следећих предмета на мастер академским студијама: Контрола и регулација технолошких процеса у минералним и рециклажним технологијама, Аутоматизација технолошких процеса и Термички третман отпада.

На Техничком факултету у Бору, одлуком Декана, 2019. године именован је и за Лице за заштиту личних података у складу са Законом о заштити личних података Републике Србије.

Током 2022. године, др Предраг Столић учествовао је на пројекту "Развој и израда прототипа система за површинско и запреминско каљење челика на индукционом принципу", Иновациони ваучер број 1096, Фонд за иновациону делатност Републике Србије. Од 1. децембра 2023. године ангажован је на пројекту "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE", број пројекта 6706, Фонд за науку Републике Србије, програм Призма. Такође, у 2024. години ангажован је по Уговору о преносу средстава за финансирање научноистраживачког рада запослених у настави на акредитованим високошколским установама у 2024. години, Уговор број 451-03-65/2024-03/200131, са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

Области интересовања др Предрага Столића пројектовање и имплементација информационих система, моделирање процеса, пројектовање и имплементација рачунарских мрежа, дистрибуирано рачунарство, cloud computing, виртуелизација, анализа и имплементација безбедоносних аспеката информационих система на различитим нивоима (организационим, техничким...), електронско пословање, интернет маркетинг, анализа и пројектовање data центара, Big Data, Data Science, Machine Learning, обрада података у реалном времену, Data Streaming, Internet of Things и слично.

Др Предраг Столић је вишегодишњи члан IEEE, IEEE Computer Society, IEEE Computational Intelligence Society и IEEE Education Society. Кандидат др Предраг Столић поседује и низ сертификата из области Big Data издатих 2015. године од стране IBM у оквиру тадашњег IBM Explorer програма. Такође, поседује и Сертификат о завршеном семинару/обуци „Примена закона о заштити података о личности (ГДПР)“, издатог од Привредне коморе Србије 2019. године.

Кандидат др Предраг Столић у оквиру Међународне конференције "Нове технологије у образовању" (New Technologies in Education), фебруара 2017. године, у Београду, у оквиру конференцијског програма везаног за област високог образовања, одржао је предавање на тему "Примена Big Data решења у образовању". У оквиру Међународне конференције "Нове технологије у образовању" (New Technologies in Education), јуна 2018. године, у Београду, одржао је још једно предавање са темом "Open datasets – потенцијал за развој компетенција". Априла 2021. године, у оквиру Међународног стручног скупа "Дигитално образовање 2021" (Digital Education 2021), одржао је предавање на тему "Open Source у високошколству – нова снага?".

Др Предраг Столић је више пута био члан организационог одбора различитих међународних конференција у организацији Техничког факултета у Бору у периоду од 2019.

до 2023. године. Такође, кандидат др Предраг Столић је током 2019. и 2020. године био члан неколико комисија и стручних тела у оквиру свог рада на Техничком факултету у Бору. Током 2019. године реализовао је сајт Катедре за минералне и рециклажне технологије Одсека за рударско инжењерство Техничког факултета у Бору (mirt.rudarstvo.tfbor.bg.ac.rs) и активно га одржавао до 2024. године.

Кандидат др Предраг Столић је до сада као аутор или коаутор публиковао 60 радова од којих четири рада у међународном часопису категорија М20, три рада у националним часописима категорија М50, 42 саопштења са међународних скупова категорија М33, 11 саопштења са скупова националног значаја категорија М60. Поред тога коаутор је и на 2 техничка решења сврстаних у нова техничка решења категорије М85.

У анкетама о вредновању педагошког рада наставника и асистената од стране студената на Техничком факултету у Бору, почевши од школске 2019/2020. године др Предраг Столић добијао је веома високе оцене. За период од 2019. до 2024. године просечна вредност ових оцена износи 4,77 за основне академске студије, односно 4,84 за мастер академске студије.

Б. ДИСЕРТАЦИЈЕ

Б.1. Одбрањена докторска дисертација

Кандидат Предраг Столић је одбранио докторску дисертацију под називом *„Развој самоадаптирајућих виртуелних машина у циљу побољшања исхода учења у хетерогеном рачунарском окружењу“* под менторством проф. др Данијеле Милошевић, 18. априла 2024. године, на Факултету техничких наука у Чачку, Универзитета у Крагујевцу, са оценом 10 (десет) из уже научне области Електротехничко и рачунарско инжењерство.

В. ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

Кандидат, др Предраг Столић поседује вишегодишње педагошко искуство стечено током досадашњег рада на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду. До сада је у два изборна периода биран за универзитетског сарадника у звању асистента, ужа научна област Аутоматика и рачунарска техника, први пут за изборни период од 23. априла 2019. године до 22. априла 2022. године и други пут за изборни период од 23. априла 2022. године до 22. априла 2025. године. Као асистент био је ангажован на извођењу вежби из предмета Информатика 1, Информатика 2, Интернет технологије, Алгоритми и структуре података, Пословна информатика, Рачунарске мреже и Процесна мерна техника на основним академским студијама, као и на извођењу вежби из предмета Контрола и регулација технолошких процеса у минералним и рециклажним технологијама, Аутоматизација технолошких процеса и Термички третман отпада на мастер академским студијама.

В.1. Оцена педагошког рада у студентским анкетама:

Према подацима анкета на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду, која се спроводи анонимно, а у циљу оцене рада наставника и сарадника од стране студената два пута годишње, на крају јесењег и пролећног семестра, кандидат др Предраг Столић је био увек позитивно оцењен.

Просечна оцена педагошког рада кандидата за меродавни изборни период (2019–2024. год.) износи **4,77** за основне академске студије, односно **4,84** за мастер академске студије. Просечне оцене кандидата по семестрима приказане су у Табели 1 за основне академске студије и у Табели 2 за мастер академске студије.

Табела 1. Оцене наставне активности на основним академским студијама др Предрага Столића у периоду од 2019. до 2024. године

Школска година	Семестар	Ниво студија	Звање	Просечна оцена
2019/2020	пролећни	ОАС	Асистент	4,87
2020/2021	јесењи/пролећни	ОАС	Асистент	4,74
2021/2022	јесењи/пролећни	ОАС	Асистент	4,72
2022/2023	јесењи	ОАС	Асистент	4,79
2022/2023	пролећни	ОАС	Асистент	4,73
2023/2024	јесењи	ОАС	Асистент	4,59
2023/2024	пролећни	ОАС	Асистент	4,96

Табела 2. Оцене наставне активности на мастер академским студијама др Предрага Столића у периоду од 2019. до 2024. године

Школска година	Семестар	Ниво студија	Звање	Просечна оцена
2019/2020	пролећни	МАС	Асистент	4,19
2020/2021	јесењи/пролећни	МАС	Асистент	5,00
2021/2022	јесењи/пролећни	МАС	Асистент	5,00
2022/2023	јесењи	МАС	Асистент	5,00
2022/2023	пролећни	МАС	Асистент	/
2023/2024	јесењи	МАС	Асистент	5,00
2023/2024	пролећни	МАС	Асистент	/

Оцене кандидата су доступне јавности на линку сајта Техничког факултета у Бору - Универзитета у Београду: www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija#samoevaluacija 3.

В.2. Припрема и реализација наставе:

Кандидат др Предраг Столић је од 2019. године ангажована на извођењу наставе на основним и мастер академским студијама на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду.

На основним академским студијама ангажован је за извођење вежби на следећим предметима: Информатика 1, Информатика 2, Интернет технологије, Рачунарске мреже, Алгоритми и структуре података, Пословна информатика и Процесна мерна техника.

На мастер академским студијама ангажован је за извођење вежби на следећим предметима: Контрола и регулација технолошких процеса у минералним и рециклажним технологијама, Аутоматизација технолошких процеса, Термички третман отпада.

Кандидат је посвећен унапређењу наставних процеса и садржаја на предметима на којима је ангажован, континуирано модификује и иновира садржаје вежби предмета у складу

са достигнутом нивоом научних сазнања оствареним кроз научно-истраживачке активности. Такође, пажњу усмерава и на дигитализацију наставног процеса применом савремених информационо-комуникационих технологија. На почетку сваке школске године, уз консултације и у складу са постигнутим договором са предметним наставницима, кандидат др Предраг Столић врши припрему детаљних планова вежби у складу са актуелном акредитацијом датог студијског програма и студентима то презентује у форми оперативног плана наставе по радним недељама. За сваки предмет, на коме је ангажован за извођење вежби, кандидат обезбеђује одговарајући актуелни наставни материјал (презентације, текстове, решене задатке, видео материјал, тестове за помоћ при учењу и сличан наставни материјал). Такође, кандидат се труди да студентима обезбеди и адекватан софтвер који могу слободно користити и на личним рачунарима и који могу међусобно делити и даље редистрибуирати, без икакве надокнаде и кршења лиценцих одредби, кроз коришћење предности које нуди употреба бесплатног софтвера и софтвера отвореног кода.

Г. БИБЛИОГРАФИЈА НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА

Кандидат поседује одговарајуће истраживачко искуство. Резултате својих истраживања објављивао је као аутор или коаутор у часописима међународног и националног значаја. Такође, резултате истраживања је саопштавао и на међународним и националним научним скуповима.

Др Предраг Столић је до сада као аутор или коаутор публиковао 4 рада у међународном часопису, 3 рада у националном часопису, 42 рада на међународним скуповима, 11 рада на националним скуповима, 2 техничка решења.

Библиографија кандидата др Предрага Столића се односи на објављене резултате закључно са датумом 30. јун 2024. године.

Г.1. Преглед библиографских података др Предрага Столића по индикаторима научне и стручне компетентности

Г.1.1. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20)

Г.1.1.1. Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

1. **Stolic, P., Milosevic, D., Stevic, Z., & Radovanovic, I. (2023).** Ontology Development for Creating Identical Software Environments to Improve Learning Outcomes in Higher Education Institutions. *Electronics*, 12(14), 3057.
doi: 10.3390/electronics12143057, ISSN: 2079-9292,
2023 Impact Factor 2.6: Engineering, Electrical & Electronic (136/271) - M22,
<https://www.mdpi.com/2079-9292/12/14/3057>
2. **Stolic, P., Stevic, Z., Petronic, S., Nikolic, V., Stevic, M., Kreculj, D., & Milosevic, D. (2023).** Modeling, Simulation, and Computer Control of a High-Frequency Wood Drying System. *Electronics*, 12(1), 226.
doi: 10.3390/electronics12143057, ISSN: 2079-9292,
2023 Impact Factor 2.6: Engineering, Electrical & Electronic (136/271) - M22,
<https://www.mdpi.com/2079-9292/12/1/226>

3. Stević, Z., Dimitrijević, S. P., Stević, M., **Stolić, P.**, Petrović, S. J., Radivojević, M., & Radovanović, I. (2023). The Design of a System for the Induction Hardening of Steels Using Simulation Parameters. *Applied Sciences*, 13(20), 11432.
doi.org/10.3390/app132011432, ISSN: 2076-3417
2023 Impact Factor 2.5: Chemistry, Multidisciplinary (39/90) - M22
<https://www.mdpi.com/2076-3417/13/20/11432>

Г.1.1.2. Рад у међународном часопису (M23)

1. Stevic, Z., Stevic, M., Radovanovic, I., **Stolic, P.**, Milesevic, M., Marjanovic, M., ... & Petronic, S. (2021). Computer-controlled voltage/current source and response monitoring system for electrochemical investigations. *International Journal of Electrochemical Science*, 16(6), 210659.
doi.org/10.20964/2021.06.04, ISSN: 1452-3981
2021 Impact Factor 1.541: Electrochemistry (26/30) - M23,
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1452398123031759>

Г.1.2. Зборници међународних научних скупова (M30)

Г.1.2.1. Саопштења са међународног скупа штампано у целини (M33)

1. Mravik, Ž., Pejčić, M., Petković, D., **Stolić, P.**, Stević, M., Stević, Z., Temperature sensors based on graphene oxide and graphene oxide / 12 tungstophosphoric acid thin films on interdigital electrodes, XXV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2024, Odesa, Ukraine, 2024., Proceedings, pp. 61-64.
ISSN 2308-8060
2. Radovanović, I., Stević, Z., Petronić, S., **Stolić, P.**, Supercapacitors application in smart environments, XXV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2024, Odesa, Ukraine, 2024., Proceedings, pp. 57-60.
ISSN 2308-8060
3. **Stolić, P.**, Petrović, S., Mravik, Ž., Radovanović, I., Petronić, S., Dimitrijević, S., Stević, Z., Instrumentation development based on reduce and reuse principles, XXV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2024, Odesa, Ukraine, 2024., Proceedings, pp. 78-81.
ISSN 2308-8060
4. **Stolić, P.**, Petrović, S., Dimitrijević, S., Jovanović, Z., Radovanović, I., Petronić, S., Stević, Z., Application of LoRa Network in permanent thermal imaging monitoring process, XXV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2024, Odesa, Ukraine, 2024., Proceedings, pp. 21-24.
ISSN 2308-8060
5. Ivaz, J., Petrović, D., **Stolić, P.**, Radovanović, M., Occupational injuries in underground coal mining: Statistical analysis of data, The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC 2023, Bor Lake, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 80-83.
ISBN 978-86-6305-140-9
6. Petrović, D., Ivaz, J., Stojadinović, S., **Stolić, P.**, D. Zlatanović, Risk management and mining machines maintenance - A brief review, The 54th International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC 2023, Bor Lake, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 497-500.
ISBN 978-86-6305-140-9
7. Stanimirović, I., Stanimirović, Z., **Stolić, P.**, Stević, Z., Conduction and response mechanisms in strain sensors based on electrically conductive polymer composites, XXIV

International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2023, Odesa, Ukraine, 2023., Proceedings, pp. 85-88.
ISSN 2308-8060

8. Petronić, S., Jarić, M., Budimir, N., Stević, Z., Radovanović, I., **Stolić, P.**, Analysis cathodic protection system operation at the storage tanks in oil&gas industry, XXIV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2023, Odesa, Ukraine, 2023., Proceedings, pp. 79-83.
ISSN 2308-8060
9. Radovanović, I., Petronić, S., **Stolić, P.**, Stević, Z., Methods of voltage balancing of supercapacitors and its quality control by thermal imaging for use in power electronics, XXIV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2023, Odesa, Ukraine, 2023., Proceedings, pp. 75-78.
ISSN 2308-8060
10. **Stolić, P.**, Stanimirović, Z., Stanimirović, I., Jarić, M., Radovanović, I., Stević, Z., Application of open source solutions in the realization of low-cost teaching laboratories, XXIV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2023, Odesa, Ukraine, 2023., Proceedings, pp. 36-39.
ISSN 2308-8060
11. Stevic, M., Stevic, Z., **Stolić, P.**, Radovanovic, I., Ilic, D., Jovanovic, Z., Micro Step Electric Drive Controlled By Microcontroller, 11th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 181-184.
ISBN: 978-86-85535-16-1
12. Stevic, Z., Radovanovic, I., **Stolić, P.**, S. Petronic, M. Jaric, M., Stevic, Ilic, D., Energy Efficiency in Electric Vehicles - An Overview, 11th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 203-208.
ISBN: 978-86-85535-16-1
13. **Stolić, P.**, Radovanovic, I., Stevic, Z., D. Petrovic, The Role of the Synergy of Mining and Computer Technologies in the Process of Transition to Renewable Electrical Power Sources, 11th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 253-260.
ISBN: 978-86-85535-16-1
14. **Stolić, P.**, Radovanovic, I., Stevic, Z., Sustainability of Solutions Based on Renewable Sources of Electricity - ICT Approach, 11th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 261-268.
ISBN: 978-86-85535-16-1
15. B. Ivanković, Z. Lazarević, Radovanović, I., M. Stević, **Stolić, P.**, D. Ilić, Stevic, Z., Implementation of 200 kWp solar power plant on a flat roof in Paraćin, 11th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2023., Proceedings, pp. 329-332.
ISBN: 978-86-85535-16-1
16. **Stolić, P.**, Stević, Z., Stanimirović, Z., Stanimirović, I., Implementation of anti-covid measures in university educational process taking advantage of thermal imaging approach, XXIII International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2022, Odesa, Ukraine, 2022., Proceedings, pp. 34-37.
ISSN 2308-8060
17. Stanimirović, Z., Stanimirović, I., **Stolić, P.**, Stević, Z., RuO₂/Bi₂Ru₂O₇ thick-film strain sensor with low-temperature sensitivity, XXIII International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2022, Odesa, Ukraine, 2022., Proceedings, pp. 62-65.
ISSN 2308-8060

18. Stević, Z., **Stolić, P.**, Radovanović, I., Stević, M., Stanimirović, Z., Stanimirović, I., Solar energetics - state and perspectives, 10th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2022., Proceedings, pp. 135-140.
ISBN 978-86-85535-13-0
19. **Stolić, P.**, Stević, Z., Dimitrijević, S., Stanimirović, Z., Stanimirović, I., Data handling culture - a forgotten aspect of the integration of renewable electrical power sources, 10th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2022., Proceedings, pp. 173-180.
ISBN 978-86-85535-13-0
20. Stević, Z., Stević, M., **Stolić, P.**, Radovanović, I., D. Đurašković, T. Aleksić, O. Bondarenko, Plant for metal induction heating, 10th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2022., Proceedings, pp. 257-260.
ISBN 978-86-85535-13-0
21. Stanimirović, Z., Stanimirović, I., **Stolić, P.**, Stević, Z., Optimization of 10 kΩ/sq Bi₂Ru₂O₇ thick-film resistors sintering parameters, 10th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2022., Proceedings, pp. 235-239.
ISBN 978-86-85535-13-0
22. **Stolić, P.**, Milošević, D., Stević, Z., Introduction to non-contact temperature measurement procedures using the Python programming language, 9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Čačak, Serbia, 2022., Conference Proceedings, pp. 153-158.
DOI: 10.46793/TIE22.153S
23. Stević, Z., Stević, M., Radovanović, I., **Stolić, P.**, Radivojević, M., Petronić, S., PC and LabVIEW based voltage and current source for electrochemical investigations, XXII International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies – MIET-2021, Odesa, Ukraine, 2021., Proceedings, pp. 46-49.
ISSN 2308-8060
24. **Stolić, P.**, Stević, Z., Stević, M., Radovanović, I., Radivojević, M., Petronić, S., Personal data protection: challenges of the COVID-19 pandemic, XXII International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2021, Odesa, Ukraine, 2021., Proceedings, pp. 24-27.
ISSN 2308-8060
25. **Stolić, P.**, Stević, Z., Milosavljević, A., The use of modern traffic solutions in the field of renewable electrical power sources, 9th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2021., Proceedings, pp. 209-216.
ISBN 978-86-85535-09-3
26. **Stolić, P.**, Ivaz, J., Petrović, D., Stević, Z., Advantages of Mining Engineering Curriculum Realization Using Solutions Based on Free Software, The 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC 2021, Bor, Serbia, 2021., Proceedings, pp. 221-224.
ISBN 978-86-6305-119-5
27. **Stolić, P.**, Milošević, D., Alternative Software Solutions for Ensuring the Continuity of the Teaching Process in Emergency Situations, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Čačak, Serbia, 2020., Conference Proceedings, pp. 196-203.
ISBN 978-86-7776-247-6
28. **Stolić, P.**, Milošević, D., Stević, Z., Some aspects of the use of new electronic platforms in the implementation of the system for the application of renewable electricity sources, 7th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2019., Proceedings, pp. 37-42.
ISBN 978-86-81505-97-7

29. **Stolić, P.**, Milošević, D., Using web server log files for analysis and improvements related to study programs , 7th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education, Čačak, Serbia, 2018. , Conference Proceedings, pp. 168-173.
ISBN 978-86-7776-226-1
30. **Stolić, P.**, Milošević, D., Milosavljević, A., E-learning and log analysis in introduction the new technologies and technological solutions, 50th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, 2018. , Proceedings, pp. 491-495.
ISBN 978-86-7827-050-5
31. **Stolić, P.**, Peulić, A., Tanikić, D., Software development for thermovision application in triage procedures of emergency conditions, XXVI International Conference “Ecological Truth and Environmental Research” - EcoTER '18, Bor Lake, Serbia, 2018., Proceedings, pp. 379-384,
ISBN 978-86-6305-076-1
32. **Stolić, P.**, Milošević, D., Site administration and analysis – Do traditional statistics tell us everything?, 49th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, 2017. , Proceedings, pp. 456-459.
ISBN 978-86-6305-066-2
33. **Stolić, P.**, Milošević, D., Zoran Stević, Use of data science in the renewable energy resources, 5th International Conference on Renewable Electrical Power Sources, Belgrade, Serbia, 2017., Proceedings, pp. 263-268.
ISBN 978-86-81505-84-7
34. **Stolić, P.**, Milošević, D., Improving of e-waste management using data science elements, XII International Symposium on Recycling Technologies and Sustainable Development, Bor Lake, Serbia, 2017. , Proceedings, pp. 147-153.
ISBN 978-86-6305-069-3
35. **Stolić, P.**, Peulić, A., Tanikić, D., Thermovision application in triage procedures for emergency orthopedic conditions, XXV International Conference “Ecological Truth” - Eco-Ist '17, Vrnjačka Banja, Serbia, 2017. , Eco-Ist '17 Proceedings, pp. 621-627.
ISBN 978-86-6305-062-4
36. **Stolić, P.**, Stolić, S., Milosavljević, A., Some of text analytics applications in higher education institutions, 6th International Conference Technics and Informatics in Education, Čačak, Serbia, 2016. , Conference Proceedings, pp. 211-217.
ISBN 978-86-7776-192-9
37. **Stolić, P.**, Milosavljević, A., Stolić, S., Conceptual design of virtual laboratory for river water flows pollution monitoring, XI International Symposium on Recycling Technologies and Sustainable Development, Bor, Serbia, 2016. , Conference Proceedings, pp. 215-220.
ISBN 978-86-6305-051-8
38. **Stolić, P.**, Đorđević, B., Some considerations about development of future big data oriented file systems, 48th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 2016. , Conference Proceedings, pp. 335-338.
ISBN 978-86-6305-047-1
39. **Stolić, P.**, Stolić, S., Milosavljević, A., Pantović, M., Monitoring and improvement energy efficiency of commercial vehicle fleet based on data driven approach, XXIV International Conference “Ecological Truth” - Eco-Ist '16, Vrnjačka Banja, Serbia, 2016. , Eco-Ist '16 Proceedings, pp. 526-532.
ISBN 978-86-6305-043-3
40. Milosavljević, A., **Stolić, P.**, Milošević, D., Internet of labs as a new concept in prediction and validation of results in laboratory investigations, 47th International October Conference on Mining and Metallurgy, Borsko jezero, Bor, Serbia, 2015. , Conference Proceedings, pp. 485-488.
ISBN 978-86-7827-047-5

41. **Stolić, P.**, Đorđević, B., Pantović, M., Reducing environmental impact of big data using server virtualization technology in data centers, XXIII International Conference “Ecological Truth” - Eco-Ist '15, Kopaonik, Serbia, 2015. , Eco-Ist '15 Proceedings, pp. 198-206.
ISBN 978-86-6305-032-7
42. Milosavljević, A., Živković, D., **Stolić, P.**, Tin activity determination in the Ag-Cu-In-Sn system, 15th International Research/Expert Conference „Trends in the Development of Machinery and Associated Technology“ – TMT 2011, Prague, Czech Republic, 2011. , TMT 2011 Proceedings, pp. 209-212.
ISSN 1840-4944

Г.1.3. Радови у часописима националног значаја (M50)

Г.1.3.1. Рад у истакнутом националном часопису (M52)

1. Pavlov-Kagadejev, M., Radivojević, M., & **Stolić, P.** (2024). Primer modelovanja vibracija duvaljke za SO2 metodom mašinskog učenja. *Bakar*, 49(1), 21-30.
DOI: 10.5937/bakar2401021P, ISSN: 0351-0212
<https://scindeks.ceon.rs/Article.aspx?artid=0351-02122401021P>
2. Milosavljević, A., Pavlov-Kagadejev, M., **Stolić, P.** (2024). The Importance of Design of Experiments, *Mining and Metallurgy Engineering Bor*, 1, 1-6.
DOI: 10.5937/mmeh2401001M, ISSN: 2334-8836
<https://scindeks.ceon.rs/Article.aspx?artid=2334-88362401001M&lang=en>

Г.1.3.2. Рад у националном часопису (M53)

1. Милосављевић, А., Живковић, Д., **Столић, П.** (2010) Предвиђање термодинамичких особина Ag-In-Sn-Cu, *Техника-Нови материјали*, 19(2) 2, 6-11.
UDC:620.181.5:669.35.018.15, ISSN: 0040-2176
<https://www.sits.org.rs/include/data/docs0647.pdf>

Г.1.4. Саопштења на скуповима националног значаја (M60)

Г.1.4.1. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

1. Стевић, З., Радовановић, И., **Столић, П.**, Стевић, М., Повећање ефикасности соларних система принудним хлађењем, Саветовање Енергетска ефикасност и обновљиви извори енергије, Пожаревац, 2023. година, Зборник радова, стр. 23-27.
ISBN 978-86-905702-0-1
2. **Столић, П.**, Стевић, З., Радовановић, И., Стевић, М., Дијагностика соларних система са принудним хлађењем, Саветовање Савремене методе техничке дијагностике, Пожаревац, 2023. година, Зборник радова, стр. 48-51.
ISBN 978-86-905702-1-8
3. Милосављевић, А., **Столић, П.**, Улога специјализованих информационих система у управљању индустријским отпадом, Индустријски отпад – II међународна научно-стручна конференција о управљању отпадом, Тара, 2009. година, Зборник радова Конференције, стр. 154-159.
ISBN 978-8685013-07-2
4. **Столић, П.**, Лукић, Ј., Милосављевић, А., Дигиталне технологије у функцији академског образовања и истраживања – концепт е-универзитета и е-института, Конференција Информационе технологије и развој техничког и информатичког образовања, Зрењанин, 2009. година, Зборник радова Конференције, стр. 123-127.

ISBN 978-86-7672-118-4

5. Михајловић, Р., Михајловић, Д., Столић, П., Experimental contact-web-based transatlantic college level education, 53. конференција „ЕТРАН“, Врњачка бања, 2009. година, Електронски зборник радова 53. конференције ЕТРАН, RT 1.1-1.4., ISBN 978-86-80509-64-8
6. Столић, П., Лукић, Ј., Милосављевић, А., Реализација информационих система и дата центара посматраних кроз смањење негативних утицаја на околину, Научно-стручни скуп Еколошка истина, Кладово, 2009. године, Зборник радова, стр. 199-203. ISBN 978-86-80987-57-6
7. Столић, Р., Милосављевић, А., Столић, П., Математички модел процеса конвертовања у производњи бакра, XIX конгрес о процесној индустрији “Процесинг 2006” са међународним учешћем, Београд, 2006. године, Зборник радова (CD-ROM),
8. Радновић, Б., Станојев, В., Лазић, С., Столић, П., Могућности примене веб портала као подршке решавању текућих проблема у општинама, Научно-стручни симпозијум Инфотех, Јахорина, Република Српска, 2006. године, Зборник радова, стр. 310-312. ISBN 99938-624-2-8
9. Милосављевић, А., Столић, Р., Столић, П., Могућности третирања ИТ отпада путем рециклажних технологија на територији Србије, Симпозијум о рециклажним технологијама и одрживом развоју са међународним учешћем, Соко бања, 2006. године, Зборник радова, стр. 289-293. ISBN 86-80987-45-X
10. Столић, П., Могућности примене интернет технологија у приступу савременим еколошким проблемима, Научно-стручни скуп са међународним учешћем Еколошка истина ECOIST '05, Борско језеро, Бор, 2005. године, Зборник радова, стр. 544-547. ISBN 86-80987-31-X

Г.1.4.2. Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64)

1. Милосављевић, А., Живковић, Д., Столић, П., Предвиђање термодинамичких особина система Ag-In-Sn-Cu, Осма конференција младих истраживача – Наука и инжењерство нових материјала, САНУ, Београд, 2009, Програм и књига апстраката, стр. 31. ISBN 978-86-80321-22-6

Г.1.5. Одбрањена докторска дисертација (М70)

1. **Предраг Столић**, Развој самоадаптирајућих виртуелних машина у циљу побољшања исхода учења у хетерогеном рачунарском окружењу, Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука у Чачку. Датум одбране: 18. април 2024. године

Г.1.6. Техничка решења (М80)

Г.1.6.1 Ново техничко решење (М85)

1. Зоран Стевић, Зоран Стојиљковић, Стеван Димитријевић, Силвана Димитријевић, Миша Стевић, Драган Миленковић, **Предраг Столић**, Техничко решење ТР 0313-033/2023 "Развој инвертора индукционе пећи за каљење" (област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност), тип М85 – ново техничко решење у фази реализације
2. Зоран Стевић, **Предраг Столић**, Стеван Димитријевић, Силвана Димитријевић, Сања Петровић, Техничко решење ТР 0342-033/2023 "Перманентно термовизијско праћење складишта угља и других запаљивих материјала у циљу превенције самозапаљења"

(област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност), тип М85 – ново техничко решење у фази реализације

Г.2. Приказ и оцена научног рада кандидата

Рад **1.1.1.1.** приказује реализацију једног аутоматизованог решења које олакшава креирање конзистентних софтверских окружења у образовне сврхе. Уводе се принципи онтолошког инжењеринга као средство за решавање сложености повезаних са управљањем софтвером. Развијена је одговарајућа онтологија се коришћењем OWL синтаксе, интегришући знања која се односе на управљање софтвером у оквиру одговарајућег академског домена. Практична применљивост добијеног знања омогућена је имплементацијом наменских SPARQL упита у оквиру Python програма. Добијено решење у потпуности подржава онтолошке принципе поновне употребе (reuse), поседује моћ даљег лаког адаптирања, као и интеграције у већ постојеће онтологије.

У раду **1.1.1.2.** представљена је употреба рачунарског моделирања и симулације код система високофреквентног сушења дрвета, као једне модерне методе која се користи у сушењу сировог дрвета, како би се тако третирано дрво могло даље користити у различитим процесима. Поменути системи се реализују коришћењем високофреквентних генератора на бази вакумских цеви. Њихов развој и посебно оптимизација су далеко сложенији од транзисторских система па се у целокупни поступак доста ослања на употребу рачунарског моделирања и симулације. За целокупно коло базирано на одговарајућем произведеном високофреквентном генератору одговарајуће излазне снаге и подесиве фреквенције на бази вакумских цеви ВТ развијен је одговарајући рачунарски модел који је омогућио вршење одговарајућих симулација и упоређивање са мерењима извршеним над реалним системом. Одговарајућом параметризацијом модела омогућена је даља оптимизација целокупног система. Такође, развијен је одговарајући софтверски систем управљања како би се постигао лакши и бржи начин подешавања параметара PID регулатора.

У оквиру рада **1.1.1.3.** представљен је развој опреме за индукционо очвршћивање челика, при чему је развијан флексибилан система за каљење меког челика који се може користити за различите дубине каљења и врсте челика. Целокупан дизајн рађен је од нуле уз дефинисање два кључна задатка, употребе стандардних електронских компоненти у реализацији како би се избегли поремећаји у ланцу снабдевања и постизање високе енергетске ефикасности. У складу са наведеним захтевима реализовано је рачунарско конструисање прототипа. Извршено је одговарајуће рачунарско моделирање целокупног процеса и спровођење одговарајућих рачунарских симулација коришћењем развијених модела како би се дошло до оптималних параметара процеса коришћењем итеративно-инкременталног приступа. Овакав приступ резултирао је високим подударањем између предвиђања модела и експерименталних резултата. Употребом рачунарског конструисања, рачунарског моделирања и адекватних рачунарских симулација постигнуто је да задати систем има минималну енергетску ефикасност од 75,3 %, најчешћу енергетску ефикасност од 90 % и максималну енергетску ефикасност од 95,1 % .

У раду **1.1.1.4.** презентован је развој хардвера и софтвера рачунарски контролисаног система за електрохемијска испитивања који обухвата рачунарски контролисан извор напона и струје, заједно са системом за праћење одзива за електрохемијска истраживања. Окосницу хардвера чини одговарајућа аквизициона картица намењена прикупљању података заједно са осталим пратећим неопходним колима која омогућавају довођење аналогног сигнала, кондиционирање сигнала, одговарајућа напајања и слично. Одговарајућу хардверску инфраструктуру прати и наменски развијен софтвер циљу контролisanа генерисања и мерења сигнала, поништења шума у сигнаlima и калибрисања система. Овако развијен систем подржава електрохемијске методе кроз потенцијална, потенциостатска и галваностатска мерења, као и мерења цикличне волтаметрије и импедансе. Карактеристике

система испуњавају захтеве за већину електрохемијских и биоелектрохемијских мерења, испитивања карактеристика суперкондензатора и многа друга, а сам систем је изграђен на модуларним принципима па се могу извршити даље адаптације и надограђивања у циљу проширења могућности и унапређења система.

Д. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКО, НАСТАВНО И СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНО АНГАЖОВАЊЕ

Д.1. Преглед научно-истраживачког ангажовања

Д.1.1. Учешће у пројектима, студијама, елаборатима и сл. са привредом; учешће у пројектима финансираним од стране надлежног Министарства:

Др Предраг Столић учествовао је у реализацији три пројекта финансирана од стране надлежног Министарства Републике Србије, Фонда за науку Републике Србије и Фонда за иновациону делатност Републике Србије:

- Пројекат "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE", број пројекта 6706, Фонд за науку Републике Србије, програм Призма, период реализације 01.12.2023. - 01.12.2026. године.
- Пројекат "Развој и израда прототипа система за површинско и запреминско каљење челика на индукционом принципу", Иновациони ваучер број 1096, Фонд за иновациону делатност Републике Србије, 2022. године.
- Ангажовање по Уговору о преносу средстава за финансирање научноистраживачког рада запослених у настави на акредитованим високошколским установама у 2024. години, Уговор број 451-03-65/2024-03/200131, са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

Д.2. Преглед стручно-професионалног доприноса

Д.2.1. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа:

Кандидат, др Предраг Столић, био је члан организационих одбора три међународне конференције, и то:

- “International Mineral Processing and Recycling Conference – IMPRC” у организацији Техничког факултета у Бору 2019, 2021. и 2023. године,
- “International Conference Ecological Truth & Environmental Research – EcoTER” у организацији Техничког факултета у Бору 2020. године,
- “International October Conference on Mining and Metallurgy – IOC” у организацији Техничког факултета у Бору 2021. године.

Д.2.2. Руководилац или сарадник у реализацији пројектата:

Као што је претходно већ наведено, Др Предраг Столић учествовао је у реализацији три пројекта финансирана од стране надлежног Министарства Републике Србије, Фонда за науку Републике Србије и Фонда за иновациону делатност Републике Србије.

Д.2.3. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова, или пројеката:

Кандидат има два Техничка решења, категорије М85 - ново техничко решење у фази реализације, и то:

1. Зоран Стевић, Зоран Стојиљковић, Стеван Димитријевић, Силвана Димитријевић, Миша Стевић, Драган Миленковић, **Предраг Столић**. (2023). Техничко решење ТР 0313-033/2023 "Развој инвертора индукционе пећи за каљење".
Област: Енергетика, рударство и енергетска ефикасност.
2. Зоран Стевић, **Предраг Столић**, Стеван Димитријевић, Силвана Димитријевић, Сања Петровић. (2023). Техничко решење ТР 0342-033/2023 "Перманентно термовизијско праћење складишта угља и других запаљивих материјала у циљу превенције самозапаљења"
Област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност.

Д.3. Допринос академској и широј заједници

Д.3.1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству:

Кандидат, др Предраг Столић, је био члан више комисија и стручних тимова на Техничком факултету у Бору – Универзитета у Београду, и то:

- Комисије за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби 2019. године,
- Комисије за спровођење трајног физичког онеспособљавања носача података 2020. године,
- Комисије за спровођење тајног гласања за једног члана Савета из реда запослених у настави Техничког факултета у Бору 2020. године,
- Стручног тима за израду Процене ризика од катастрофа за Технички факултет у Бору 2020. године.
- Стручног тима за израду Плана заштите и спасавања за Технички факултет у Бору 2020. године.

Д.3.2. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета:

- Кандидат је био задужен за спровођење свих активности везаних за предмет заштите личних података на Техничком факултету у Бору – Универзитета у Београду у својству именованог Лица за заштиту података о личности на Техничком факултету у Бору – Универзитета у Београду по одлуци декана Техничког факултета у Бору од октобра 2019. године у складу са Законом о заштити личних података Републике Србије,
- Кандидат је 2019. године реализовао сајт Катедре за минералне и рециклажне технологије Одсека за рударско инжењерство Техничког факултета у Бору – Универзитета у Београду (mirt.rudarstvo.tfbor.bg.ac.rs) и активно га одржавао до 2024. године.

Д.4. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

Д.4.1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству:

Кандидат је учесник на пројекту "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE", на коме је водећа НИО Институт за нуклеарне науке "Винча".

Д.4.2. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа:

Кандидат је учесник члан неколико међународних професионалних удружења, односно:

- члан IEEE, 2017. год. – present,
- члан IEEE Computer Society, 2017. год. – present,
- члан IEEE Computational Intelligence Society, 2021. год. – present,
- члан и IEEE Education Society, 2021. год. – present

Ђ. ОЦЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

Оцена испуњености услова заснива се на Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, а у складу са Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду.

Кандидат, др Предраг Столић, испуњава све прописане услове за избор у звање доцента, а што је аргументовано приказаним оценама.

Ђ.1. Оцена испуњености општих услова

Кандидат др Предраг Столић докторирао је на Факултета техничких наука у Чачку, Универзитета у Крагујевцу, и тиме стекао научни назив доктора наука у научној области електротехника и рачунарство. Основне академске студије завршио је на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду, у оквиру Одсека за индустријску информатику, чиме је стекао звање дипломирани инжењер индустријске информатике, што је у складу са објављеним конкурсом. Увидом у приложу конкурсну документацију, може се закључити да кандидат др Предраг Столић стекао више од минимално потребних референци за избор у звање доцента. Поред тога, Комисија констатује да нема сметњи које проистичу из члана 75. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017).

Ђ.2. Оцена испуњености обавезних услова

На основу прегледа приложене конкурсне документације, Комисија закључује да кандидат, др Предраг Столић, испуњава све прописане обавезне услове за избор у звање доцента у групацији техничко-технолошких наука. У наставку Реферата, приказане су парцијалне оцене испуњености обавезних услова:

- Педагошки рад др Предрага Столића позитивно је оцењен у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода, од 2019. до 2024. године, са просечном оценом 4,77 на основним академским студијама, односно 4,84 на мастер академским студијама.
- Др Предраг Столић поседује потребно педагошко искуство стечено вишегодишњем радом на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду, у реализацији наставе на основним и мастер академским студијама, у звању асистента.
- Др Предраг Столић је у меродавном изборном периоду као аутор/коаутор објавио: 4 (четири) радова категорије М20, и то: 3 (три) рада категорије М22 и 1 (један) рад категорије М23; 3 (три) рада категорије М50, и то: 2 (два) рада категорије М52 и један рад категорије М53.
- Од радова објављених у категорији М20 два рада су објављена у часопису из области Computer Science, Information Systems, један рад у часопису из области Engineering, Multidisciplinary и један рад у часопису из области Electrochemistry.
- Др Предраг Столић је као аутор/коаутор објавио укупно 4 рада у часописима са JCR листе категорије М20, од чега су три рада категорије М22 а један рад категорије М23. Од објављених радова два рада су у часопису из области Computer Science, Information Systems, један рад у часопису из области Engineering, Multidisciplinary и један рад у часопису из области Electrochemistry.
- Др Предраг Столић је аутор/коаутор 53 рада саопштених на међународним или домаћим научним скуповима, од чега 42 рада из категорије М53 и 11 радова из категорије М60.
- Др Предраг Столић као аутор/коаутор има 2 техничка решења сврстаних у нова техничка решења категорије М85.
- Др Предраг Столић је био члан пројектног тима пројекта: „Развој и израда прототипа система за површинско и запреминско каљење челика на индукционом принципу“, Фонд за иновациону делатност Републике Србије, 2022. године.
- Др Предраг Столић је члан пројектног тима пројекта „Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE“, пројекат број 6706, програм Призма, Фонд за науку Републике Србије.

Ђ.3. Оцена испуњености изборних услова

Констатације које су дате у вези испуњености општих и обавезних услова од стране кандидата др Предрага Столића, важе и за изборне услове. Испуњеност ближих одредница изборних услова се разматра у наставку, и то:

Оцена стручно-професионалног доприноса:

- Кандидат је 3 пута био члан организационог одбора међународног научног скупа „International Mineral Processing and Recycling Conference – IMPRC” и то 2019, 2021. и 2023. године.
- Кандидат је био члан организационог одбора међународног научног скупа „International Conference Ecological Truth & Environmental Research - EcoTER” и то 2020. године.
- Кандидат је био члан организационог одбора међународног научног скупа „International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC” и то 2021. године.
- Кандидат је био члан пројектног тима пројекта: „Развој и израда прототипа система за површинско и запреминско каљење челика на индукционом принципу“, Иновациони ваучер број 1096, Фонд за иновациону делатност Републике Србије, 2022. године.
- Кандидат је члан пројектног тима пројекта „Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE“, пројекат број 6706, програм Призма, Фонд за науку Републике Србије, реализација пројекта почела 1. децембра 2023. године.
- Кандидат је коаутор техничког решења ТР 0313-033/2023 "Развој инвертора индукционе пећи за каљење", област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност, тип М85 – ново техничко решење у фази реализације.
- Кандидат је коаутор техничког решења ТР 0342-033/2023 " Перманентно термовизијско праћење складишта угља и других запаљивих материјала у циљу превенције самозапаљења", област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност, тип М85 – ново техничко решење у фази реализације.

Оцена доприноса академској и широј заједници:

- Кандидат је 2019. године био члан Комисије за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби.
- Кандидат је 2020. године био члан Комисије за спровођење трајног физичког онеспособљавања носача података, члан Комисије за спровођење тајног гласања за једног члана Савета из реда запослених у настави Техничког факултета у Бору, члан стручног тима за израду Процене ризика од катастрофа за Технички факултет у Бору, члан стручног тима за израду Плана заштите и спасавања за Технички факултет у Бору.
- Кандидат у својству именованог Лица за заштиту података о личности на Техничком факултету у Бору (по одлуци декана Техничког факултета у Бору од октобра 2019. године у складу са Законом о заштити личних података Републике

Србије) спроводи активности везано за предмет заштите личних података на Техничком факултету у Бору.

- Кандидат је 2019. године реализовао сајт Катедре за минералне и рециклажне технологије Одсека за рударско инжењерство Техничког факултета у Бору (mirt.rudarstvo.tfbor.bg.ac.rs) и активно га одржавао до 2024. године.

Оцена сарадње са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству:

- Кандидат је учесник на текућем пројекту "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE" (реализација пројекта почела 1. децембра 2023. године), пројекат број 6706 финансиран у оквиру Призма програма Фонда за науку Републике Србије, где је водећа НИО Институт за нуклеарне науке "Винча".
- Кандидат је од 2016. године до данас члан IEEE и IEEE Computer Society, од 2017. године до данас члан IEEE Computational Intelligence Society, а од 2021. године до данас члан и IEEE Education Society.

Ђ.4. Приступно предавање

Кандидат др Предраг Столић одржао је приступно предавање дана 18.09.2024. године са почетком у 14.00 часова у сали 15 Техничког факултета у Бору пред комисијом у саставу: проф. др Драгиша Станујкић, проф. др Јелица Протић и проф. др Дражен Драшковић. Слушалаца није било. Тема приступног предавања је била: „Индустријске рачунарске мреже“. Након изложеног предавања Комисија је недвосмислено закључила да је кандидат на адекватан, темељан и изузетно стручан начин извршио припрему и уз одговарајући дидактичко-методички приступ реализовао приступно предавање у потпуности сагласно са структуром и садржајем предложене теме предавања. Такође, кандидат је успешно одговорио на сва питања чланова Комисије. На крају, узимајући у обзир свеобухватни исход приступног предавања кандидата др Предрага Столића, Комисија је приступно предавање оценила просечном оценом 5,00 при чему чланови Комисије су констатовали да др Предраг Столић поседује способност и знање за обављање послова наставника на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду.

Е. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу приложене документације, као и претходно изнетих чињеница, Комисија за писање Реферата закључује да кандидат др Предраг Столић, испуњава све прописане услове за избор у звање доцента прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника Универзитета у Београду, као и услове наведене у Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилнику о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Универзитету у Београду - Техничком факултету у Бору.

На основу напред наведених чињеница, Комисија предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору - Универзитета у Београду, да кандидата др ПРЕДРАГА СТОЛИЋА, дипломираног инжењера индустријске информатике, предложи за избор у звање ДОЦЕНТА за ужу научну област АУТОМАТИКА И РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА и да такав предлог достави Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду.

У Бору,
септембар 2024. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Драгиша Станујкић, редовни професор
Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору

др Јелица Протић, редовни професор
Универзитет у Београду - Електротехнички факултет

др Дражен Драшковић, ванредни професор
Универзитет у Београду - Електротехнички факултет

ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору**
Ужа научна област: **Аутоматика и рачунарска техника**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. Предраг, Радисав, Столић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Предраг, Радисав, Столић**
- Датум и место рођења: **1. јул 1980. године**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору**
- Звање/радно место: **Универзитетски сарадник у звању асистента**
- Научна, односно уметничка област: **Аутоматика и рачунарска техника**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Технички факултет у Бору**
- Место и година завршетка: **Бор, 2008. 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: **Факултет техничких наука у Чачку**
- Место и година одбране: **Чачак, 2024. година**
- Наслов дисертације: **Развој самоадаптирајућих виртуелних машина у циљу побољшања исхода учења у хетерогеном рачунарском окружењу**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Техничко-технолошке науке, електротехничко и рачунарско инжењерство**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:

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	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Приступно предавање на тему „Индустријске рачунарске мреже“ одржано је на Техничком факултету у Бору 18. септембра 2024. године и оцењено је оценом 5,00 од стране

		Комисије.
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Педагошки рад позитивно је оцењен у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода, од 2019. до 2024. године, са просечном оценом 4,77 на основним академским студијама, односно 4,84 на мастер академским студијама.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	Поседује потребно педагошко искуство стечено вишегодишњим радом на Техничком факултету у Бору - Универзитета у Београду, у реализацији наставе на основним и мастер академским студијама, у звању асистента.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	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	

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	4 (3 x M22) (1 x M23)	<p>M22:</p> <p>1. Stolic, P., Milosevic, D., Stevic, Z., & Radovanovic, I. (2023). Ontology Development for Creating Identical Software Environments to Improve Learning Outcomes in Higher Education Institutions. <i>Electronics</i>, 12(14), 3057. doi: 10.3390/electronics12143057, ISSN: 2079-9292, 2023 Impact Factor 2.6: Engineering, Electrical & Electronic (136/271) - M22, https://www.mdpi.com/2079-9292/12/14/3057</p> <p>2. Stolic, P., Stevic, Z., Petronic, S., Nikolic, V., Stevic, M., Kreculj, D., & Milosevic, D. (2023). Modeling, Simulation, and Computer Control of a High-Frequency Wood Drying System. <i>Electronics</i>, 12(1), 226. doi: 10.3390/electronics12143057, ISSN: 2079-9292, 2023 Impact Factor 2.6: Engineering, Electrical & Electronic (136/271) - M22, https://www.mdpi.com/2079-9292/12/1/226</p> <p>3. Stević, Z., Dimitrijević, S. P., Stević, M., Stolić, P., Petrović, S. J., Radivojević, M., & Radovanović, I. (2023). The Design of a System for the Induction Hardening of Steels</p>

			<p>Using Simulation Parameters. <i>Applied Sciences</i>, 13(20), 11432. doi.org/10.3390/app132011432, ISSN: 2076-3417 2023 Impact Factor 2.5: Chemistry, Multidisciplinary (39/90) - M22 https://www.mdpi.com/2076-3417/13/20/11432</p> <p>M23: 4.Stevic, Z., Stevic, M., Radovanovic, I., Stolic, P., Milesevic, M., Marjanovic, M., ... & Petronic, S. (2021). Computer-controlled voltage/current source and response monitoring system for electrochemical investigations. <i>International Journal of Electrochemical Science</i>, 16(6), 210659. doi.org/10.20964/2021.06.04, ISSN: 1452-3981 2021 Impact Factor 1.541: <i>Electrochemistry</i> (26/30) - M23, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1452398123031759</p>
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категирије М31-М34 и М61-М64).	Кандидат као аутор/коаутор има 42 рада-саопштења на међународним и домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-64), од чега 42 (четрдесет два) рада у категорији М-33, 10 (десет) радова у категорији М63, и 1 (један) рад у категорији (М-64).	<p>1. Stolić, P., Petrović, S., Mravik, Ž., Radovanović, I., Petronić, S., Dimitrijević, S., Stević, Z., Instrumentation development based on reduce and reuse principles, XXV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2024, Odesa, Ukraine, 2024., Proceedings, pp. 78-81. ISSN 2308-8060</p> <p>2. Stolić, P., Petrović, S., Dimitrijević, S., Jovanović, Z., Radovanović, I., Petronić, S., Stević, Z., Application of LoRa Network in permanent thermal imaging monitoring process, XXV International Scientific-Practical Conference Modern Information and Electronic Technologies - MIET-2024, Odesa, Ukraine, 2024., Proceedings, pp. 21-24. ISSN 2308-8060</p>
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	2	1. Учесник на пројекту "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications:

			Innovation through synergy of action – ASPIRE", број пројекта 6706, Фонд за науку Републике Србије, програм Призма, 2023. – 2026. година. 2. Учесник на пројекту "Развој и израда прототипа система за површинско и запреминско каљење челика на индукционом принципу", Иновациони ваучер број 1096, Фонд за иновациону делатност Републике Србије, 2022. године
11	Одобен 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 (категирије 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 (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		
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник 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		
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.

	<p>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руководјење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руководјење или учешће у ваннаставним активностима студената.</p> <p>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p>3. Руководјење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

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

1. Стручно-професионални однос

1.2. Члан организационог одбора конференција у организацији Техничког факултета у Бору:

- International Mineral Processing and Recycling Conference (IMPRC) - 2019, 2021. и 2023. године,
- International Conference Ecological Truth & Environmental Research (EcoTER) - 2020. године,
- International October Conference on Mining and Metallurgy (IOC) - 2021. године

1.5. - Учесник на пројекту "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications:

Innovation through synergy of action – ASPIRE", број пројекта 6706, Фонд за науку Републике Србије, програм Призма, 2023. – 2026. година.

- Учесник на пројекту "Развој и израда прототипа система за површинско и запреминско каљење челика на индукционом принципу", Иновациони ваучер број 1096, Фонд за иновациону делатност Републике Србије, 2022. година.
- Ангажовање по Уговору о преносу средстава за финансирање научноистраживачког рада запослених у настави на акредитованим високошколским установама у 2024. години, Уговор број 451-03-65/2024-03/200131, са Министарством науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

1.6. Коаутор два техничка решења;

- Техничко решење ТР 0313-033/2023 "Развој инвертора индукционе пећи за каљење" (област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност), тип М85 – ново техничко решење у фази реализације, аутори: Зоран Стевић, Зоран Стојиљковић, Стеван Димитријевић, Силвана Димитријевић, Миша Стевић, Драган Миленковић, Предраг Столић,
- Техничко решење ТР 0342-033/2023 "Перманентно термовизијско праћење складишта угља и других запаљивих материјала у циљу превенције самозапаљења" (област Енергетика, рударство и енергетска ефикасност), тип М85 – ново техничко решење у фази реализације, аутори: Зоран Стевић, Предраг Столић, Стеван Димитријевић, Силвана Димитријевић, Сања Петровић.

2. Допринос академској и широј заједници

2.1. - Члан Комисије за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби 2019. године.

- Члан Комисије за спровођење трајног физичког онеспособљавања носача података 2020. године.
- Члан Комисије за спровођење тајног гласања за једног члана Савета из реда заспоених у настави Техничког факултета у Бору 2020. године.
- Члан стручног тима за израду Процене ризика од катастрофа за Технички факултет у Бору 2020. године.
- Члан стручног тима за израду Процене ризика од катастрофа за Технички факултет у Бору 2020. године.

2.3. - Спровођење свих активности везаних за предмет заштите личних података на Техничком факултету у Бору у својству именованог Лица за заштиту података о личности на Техничком факултету у Бору по одлуци декана Техничког факултета у Бору од октобра 2019. године у складу са Законом о заштити личних података Републике Србије.

- -2019. године реализовао сајт Катедре за минералне и рециклажне технологије Одсека за рударско инжењерство Техничког факултета у Бору (mirt.rudarstvo.tfbor.bg.ac.rs) и активно га одржавао до 2024. године.

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

3.1. Учесник на текућем пројекту "Low-dimensional nanomaterials for energy storage and sensing applications: Innovation through synergy of action – ASPIRE" (реализација пројекта почела 1. децембра 2023. године), пројекат број 6706 финансиран у оквиру Призма програма Фонда за науку Републике Србије, где је водећа НИО Институт за нуклеарне науке "Винча".

3.3. Од 2016. године до данас члан IEEE и IEEE Computer Society, од 2017. године до данас члан IEEE Computational Intelligence Society, а од 2021. године до данас члан и IEEE Education Society.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу приложене документације, као и претходно изнетих чињеница, Комисија за писање Реферата закључује да кандидат др Предраг Столић, испуњава све прописане услове за избор у звање доцента прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника Универзитета у Београду, као и услове наведене у Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилнику о начину, поступку и ближним условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Универзитету у Београду - Техничком факултету у Бору.

На основу напред наведених чињеница, Комисија предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору - Универзитета у Београду, да кандидата др ПРЕДРАГА СТОЛИЋА, дипломираног инжењера индустријске информатике, предложи за избор у звање ДОЦЕНТА за ужу научну област АУТОМАТИКА И РАЧУНАРСКА ТЕХНИКА и да такав предлог достави Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду.

У Бору,
септембар 2024. године

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Драгиша Станујкић, редовни професор
Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору

др Јелица Протић, редовни професор
Универзитет у Београду - Електротехнички факултет

др Дражен Драшковић, ванредни професор
Универзитет у Београду - Електротехнички факултет

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору **Енисе Николић** у звање **наставника страног језика - енглески језик** и утврдила да садржи све елементе из члана 13. Правилника о начину, поступку и ближним условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, да је извршена коректна класификација референци и да кандидаткиња испуњава све услове за избор.

Бор, новембар 2024.год.

Председник Комисије за контролу реферата


Проф. др. Грозданка Богдановић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

На основу решења Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-23-ИВ-2/2 са седнице од 19.09.2024. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа за избор једног наставника страног језика за ужу научну област Енглески језик на Техничком факултету у Бору. На основу увида у достављену конкурсну документацију, Комисија подноси следећи

РЕФЕРАТ

На конкурс Техничког факултета у Бору за избор једног наставника за ужу научну област Енглески језик на Техничком факултету у Бору, који је објављен у недељном листу *Послови* 09.10.2024, јавила се само једна кандидаткиња:

1. Николић С. Ениса, дипл. професор енглеског језика и књижевности из Бора

У даљем тексту биће изложени подаци о пријављеној кандидаткињи које је Комисија размотрила након увида у приложену документацију.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1.1. Лични подаци

Ениса Николић је рођена 09.10.1961. године у Бору, где живи и ради.

1.2. Подаци о досадашњем образовању

Ениса Николић је дипломирала на Филозофском факултету у Нишу, Одсек за англистику 1985. године са просечном оценом 8,62. Стручни испит за професора енглеског језика положила је 1991. године са оценом одличан 5.

1.3. Кретање у каријери

Након завршетка студија, Ениса Николић је почетком 1985. године радила као преводилац у ИНДОК центру Института за бакар. Од друге половине 1985. до 1990. радила је као инокореспондент и као стручни сарадник у Југобанци у Бору, а од 1990. до 1998. године као професор енглеског језика у Гимназији „Бора Станковић“ у Бору. Од 1998. године ради као наставник енглеског језика на Техничком факултету у Бору, где изводи наставу из предмета Енглески језик 3а и Енглески језик 3б. Решењем Министарства правде од 10.06.1997. постављена је за сталног судског преводиоца за енглески језик.

2. НАСТАВНО- ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

Ениса Николић поседује богато педагошко искуство, најпре као гимназијски професор, а од 1998. године као универзитетски наставник за енглески језик на Техничком факултету у Бору, где је изводила наставу из предмета Енглески језик 1, Енглески језик 2, као и Енглески језик 3 на свим студијским програмима (рударско, металуршко, и технолошко инжењерство и инжењерски менаџмент). Тренутно изводи наставу из предмета Енглески језик 3а и Енглески језик 3б, такође на свим студијским програмима. Дугогодишњи рад на Техничком факултету у Бору омогућио јој је да стекне драгоцено искуство у области наставе енглеског језика струке, што је наметало потребу упознавања са одређеним научним и стручним садржајима у свим областима инжењерства које су заступљене на Техничком факултету у Бору. Ениса Николић је и аутор скрипата за предмете Енглески језик 3а и Енглески језик 3б, као и објављене граматике са вежбањима за поменуте предмете.

У студентским анкетама које се два пута годишње спроводе на Техничком факултету у Бору, Ениса Николић је увек оцењивана високим оценама за свој педагошки рад. У периоду од последњег избора до пролећног семестра 2024, та оцена је износила 4.81 (извор: <https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija>)

3. НАУЧНО-СТРУЧНА АКТИВНОСТ

3.1. Објављени научни и стручни радови

Ениса Николић је у току своје академске каријере објавила следеће радове:

1. Николић, Е. 2003. О превођењу наслова књижевних дела. *Beležnica- List Narodne biblioteke Bor*, (8) str. 78-79. (ISSN 1451-2378).
2. Nikolić, E. 2007. Slivenice u kompjuterskoj terminologiji i onlajn komunikaciji. *Zbornik radova sa Interkatedarske konferencije anglističkih katedri, Niš 2006.*, Filozofski fakultet u Nišu, str.100-106. (ISBN 978-86-7379-143-2). M63
3. Nikolić, E. 2010. Prevodilac u izmenjenom okruženju. *Zbornik radova sa tematske konferencije Jezik, književnost, promene- jezička istraživanja*, ur. B. Mišić Ilić i V. Lopičić, Filozofski fakultet u Nišu, str. 257-269. (ISBN 978-86-7379-206-4). M14
4. Nikolić, E. 2012. Uloga prevođenja u komunikativno orijentisanoj nastavi stranog jezika struke. *Zbornik radova sa tematske konferencije Jezik, književnost, komunikacija-jezička istraživanja*, ur. B. Mišić Ilić i V. Lopičić, Filozofski fakultet u Nišu, str. 575-581 (ISBN 978-86-73-241-5). M14
5. Nikolić, E. 2013. Promovisanje ekoloških vrednosti u univerzitetskoj nastavi engleskog jezika struke. *Zbornik radova sa tematske konferencije Jezik, književnost, vrednosti- jezička istraživanja*, ur. B. Mišić Ilić i V. Lopičić, Filozofski fakultetu Nišu, str. 701-712.(ISBN 978-86-7379-279-8). M14.

3.2. Објављен уџбеник

Nikolić, E. 2020. *Engleski jezik 3: Grammar Guide and Practice* (elektronsko izdanje), Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru. ISBN 978-86-6305-110-2

3.3. Објављени преводи

Ениса Николић је превела са српског на енглески језик значајан број научних радова који су објављени у високо категорисаним научним часописима са SCI листе. Ради се о квалитетним преводима из научних области које су заступљене на Техничком факултету у Бору. Кандидаткиња се такође бавила и лектуром превода научних радова.

Избор превода објављених научних радова

1. Šerbula S., Stanković V., The influence of an electrochemically generated gas phase on pressure drop in a three-dimensional electrode and an inert bed, *Journal of Applied Electrochemistry*, 32(2002) 389-394.
2. Šerbula, S., Antonijević M. Pressure drop and gas hold-up in an electroconductive and an inert bed with continuous liquid flow, *Powder Technology*, 154(2005)1-8.
3. Antonijević, M.M., Milić, S.M., Šerbula S.M., Bogdanović G.D., The influence of chloride ions and benzotriazole on the corrosion behaviour of Cu₃₇Zn brass in alkaline medium, *Electrochimica Acta*, 50(2005) 3693-3701.
4. Antonijević, M.M., Dimitrijević M.D., Stevanović Z.O., Šerbula S.M., Bogdanović G.D., Investigation of the possibility of copper recovery from flotation tailings by acid leaching, *Journal of Hazardous Materials*, 158(2008) 23-24.
5. Milić, S.M., Antonijević M.M., Šerbula S.M., Bogdanović G.D., Influence of benzotriazole on corrosion behaviour of CuAlNiSi alloy in alkaline medium, *Corrosion engineering Science and Technology*, 43(2008)30-37.
6. Antonijević M.M., Milić, S.M., Electrochemical behaviour of Cu₂₄Zn₅Al alloy in alkaline medium in the presence of chloride ions and benzotriazole, *Materials Chemistry and Physics*, (2009), vol. 118 br. 2-3, str. 385-391.
7. Milić, S.M., Antonijević M.M., Some aspects of copper corrosion in the presence of benzotriazole and chloride ions, *Corrosion science*, (2009), vol. 51 br. 1, str. 28-34.
8. Šerbula S.M., Antonijević M.M., Milosevic N.M., Milić S.M., Ilic A.A., Concentrations of particulate matter and arsenic in Bor (Serbia), *Journal of Hazardous Materials*, 181 (2010) 43–51.
9. Šerbula S.M., Kalinović, T.S., Kalinović, J.V., Ilić, A.A., Exceedance of air quality standards resulting from pyro-metallurgical production of copper: A case study, Bor, *Environ Earth Sci* (2013) 68:1989–1998, DOI 10.1007/s12665-012-1886-6.
10. Antonijević MM, Dimitrijević MD, Milić SM, Nujkić MM., Metal concentrations in the soils and native plants surrounding the old flotation tailings pond of the Copper Mining and Smelting complex Bor (Serbia), *Journal of Environmental Monitoring* (2012) 14(3):866-77.
11. Radovanović, MB., Petrović, MB., Simonović, AT., Milić, SM., Antonijević, MM., Cysteine as a green corrosion inhibitor for Cu₃₇Zn brass in neutral and weakly alkaline sulphate solutions, *Environmental Science and Pollution Research* (ISSN 0944-1344) DOI 10.1007/s11356-012-1088-5 (IF=2,651, *Environmental Sciences* 50/205, M21).
12. Marija B. Petrović, Milan B. Radovanović, Ana T. Simonović, Snežana M. Milić, The Effect of Cysteine on the Behaviour of Copper in Neutral and Alkaline Sulphate Solutions, *Int. J. Electrochem. Sci.*, 7 (2012) 9043 - 9057.
13. Ana T. Simonović, Marija B. Petrović, Milan B. Radovanović, Snežana M. Milić, Milan M. Antonijević, Inhibition of copper corrosion in acidic sulphate media by eco-friendly amino acid compound. *Chemical Papers* (2013) 1-10. DOI: 10.2478/s11696-013-0458-x
14. Grozdanka D. Bogdanović, Velizar Stanković, Milan M. Antonijević, Dejan V. Antić, Dragan Milojević, Darko Milicević, ACID LEACHING OF COPPER FROM MINING - WASTE DUMP, *Proceedings of VI Balkan Mineral Processing Congress 2015*, Belgrade, Serbia, June 17-19, 2015, pp 895-900.
15. Antonijević M. Milan., et al. Characterization of electrodeposited ZnNiCo ternary alloy coatings- u pripremi za štampu.

16. Nikolić Nenad, Jovanović Ivan, Nikolić Đorđe, Mihalović Ivan, Peter Schulte, Investigation of the Factors Influencing SME Failure as a Function of its Prevention and Fast Recovery after Failure, *Entrepreneurship Research Journal*, published online: 2018-10 04 | DOI: <https://doi.org/10.1515/erj-2017-0030>.
17. Dragana V. Medić, Miroslav D. Sokić, Maja M. Nujkić, Stefan S. Đordjević, Snežana M. Milić, Slađana Č. Alagić, Milan M. Antonijević, Cobalt extraction from spent lithium-ion battery cathode material using a sulfuric acid solution containing SO₂, *Journal of Material Cycles and Waste Management* (2023), <https://doi.org/10.1007/s10163-022-01580-w>.
18. D. Medić, Ž. Tasić, M. Nujkić, S. Dimitrijević, S. Đordjević, S. Alagić, S. Milić, Cobalt recovery from spent lithium-ion batteries by leaching in H₂SO₄-N₂ and H₂SO₄-O₂ systems followed by electrochemical deposition, *Hemujeska Industrija* (2023) <https://doi.org/10.2298/HEMIND230521027M>

Избор лектура превода

1. Stojadinović, S., Pantović, R., Žikić, M. Prediction of flyrock trajectories for forensic applications using ballistic flight equations, *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences* 48 (2011) 1086–1094.
2. Stojadinović S, Svrkota I, Petrović D, Denić M, Pantović R, Milić V. Mining injuries in Serbian underground coal mines -- a 10-year study. *Injury*. 2012 Dec; 43(12):2001-5. doi: 10.1016/j.injury.2011.08.018. Epub 2011 Sep 14. PMID: 21920518.
3. Petrović, M.B., Simonović, A.T., Radovanović, M.B. *et al.* Influence of purine on copper behavior in neutral and alkaline sulfate solutions. *Chem. Pap.* 66, 664–676 (2012). <https://doi.org/10.2478/s11696-012-0174-y>
4. Niculović, M., Živković, D., Manasijević, D., Štrbac, N. (2014). Study of pathological Internet use, behavior and attitudes among students population at Technical Faculty Bor, University of Belgrade. *Computers in Human Behavior*, 39, 78-87. doi: 10.1016/j.chb.2014.06.020
5. M. Rajčić-Vujanović, S. Nestorović, V. Grekulović, I. Marković, Z. Stević, Electrochemical Behavior of Cast CuAg₄at% Alloy, *CORROSION*. 2010; 66(10):105004-105004-5.
6. Slađana Č. Alagić, Snežana B. Tošić, Mile D. Dimitrijević, Jelena V. Petrović & Dragana V. Medić (2016) The Characterization of Heavy Metals in the Grapevine (*Vitis vinifera*) Cultivar Rkatsiteli and Wild Blackberry (*Rubus fruticosus*) from East Serbia by ICP-OES and BAFs, *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 47:17, 2034-2045, DOI: [10.1080/00103624.2016.1225082](https://doi.org/10.1080/00103624.2016.1225082)
7. Slađana Č. Alagić, Maja M. Nujkić, Snežana B. Tošić, Snežana M. Milić and Mile D. Dimitrijević (2019): *Heavy Metal Pollution in the Region of Bor (Serbia) Resulting from the Long-Term Copper Mining and Metallurgical Activities: The Evidence Recorded in Plant Organs and Implications for Biomonitoring and Phytoremediation as Two Prospective Environmentally-Friendly Methods of Pollution Control* in Serbia: Current Issues and Challenges in the Areas of Natural Resources, Agriculture and Environment. Editor: Igor Janev, New York, Nova Science Publishers US, Chapter 13. pp. 301-356 ISBN: 978-1-53614-897-8.

3.4. Учешће на конференцијамa

1. Интеркатедарска конференција англистичких катедри, у организацији Филозофског факултета у Нишу, Студијске групе за Англистику, Ниш, 2006; назив саопштеног рада: *Сливенице у компјутерској терминологији и онлајн комуникацији*.
2. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик струке: теорија и пракса* у организацији Друштва за стране језике и књижевности Србије, Београд, 2008.

3. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик, књижевност, промене*, у организацији Филозофског факултета у Нишу, Ниш, 2010; назив саопштеног рада: *Преводилац у измењеном окружењу*.
4. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик, књижевност, комуникација*, у организацији Филозофског факултета у Нишу, Ниш, 2011; назив саопштеног рада: *Улога превођења у комуникативно оријентисаној настави страног језика струке*.
5. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик, књижевност, вредности*, у организацији Филозофског факултета у Нишу, Ниш, 2012; назив саопштеног рада: *Промовисање еколошких вредности у универзитетској настави енглеског језика струке*.

3.5. Стручно усавршавање

У школској години 1987/88, Ениса Николић је похађала једногодишњи семинар за усавршавање преводилачких кадрова у Удружењу научних и стручних преводилаца Србије и стекла стручни назив *научни и стручни преводилац за енглески језик*. Такође, кандидаткиња је доставила уверења о похађању низа семинара за усавршавање професора енглеског језика у организацији издавачке куће *Oxford University Press: OUP Day* (2012. и 2013), *ELT Together: Literature and Extensive Reading* (1.10. 2021); *ELTOC- English language teaching online conference* (24-25. 6. 2022, 23.9.2022, 24. 9.2022. и 27.10. 2023).

3.5. Остале активности од интереса за академску заједницу

Ениса Николић је активно учествовала у реформи студијских програма на Техничком факултету у Бору у складу са Болоњском декларацијом, Поред наведених активности од интереса за академску заједницу, кандидаткиња је била члан организационог одбора међународних конференција у организацији Техничког факултета у Бору: Међународна октобарска конференција рудара и металурга ЈОС (2002, 2003, 2004, 2005, 2013), Еколошка истина и истраживање животне средине Есо-TER (2018, 2019 и 2020, 2021), као и Међународна мајска конференција о стратегијском менаџменту, IMCSM (2019, 2020, 2021). Кандидаткиња је такође новембра 2017. године учествовала у раду VII Међународног симпозијума о еколошком менаџменту и управљању токовима материјала (EMFM) у својству консекутивног преводиоца.

Као значајну активност треба напоменути и учешће у пројекту *Erasmus + Staff Mobility for Teaching*, у оквиру кога је у периоду од 15. до 22. октобра 2018. године боравила у Брашову на Факултету за технолошко инжењерство и производни менаџмент, Универзитета у Трансилванији, Румунија (пријављена наставна тема: *The Importance of English Communication Skills in Engineering*). Кандидаткиња је такође извршила лектуру превода садржаја Књиге предмета за основне академске студије на Одсеку за металургију, као и докторске студије на Одсеку за технолошко инжењерство, а превела је и стандарде за акредитацију мастер програма на Одсеку за инжењерски менаџмент. Поред тога, кандидаткиња је преводила и документа за потребе учешћа колегиница и колега са Техничког факултета у Бору у програмима Ерасмус плус. Треба напоменути и то да је кандидаткиња била и члан Савета Техничког факултета у трогодишњем мандату у периоду од 2006. до 2009. године, члан више комисија за избор наставника енглеског језика на Техничком факултету у Бору, као и члан Комисије за рад библиотеке.

4. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсну документацију, а имајући у виду важећи Закон о високом образовању, Статут Техничког факултета у Бору, Правилник за стицање звања на Универзитету у Београду, као и Правилник о начину поступку и ближним условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, Комисија констатује следеће:

Пријављена кандидаткиња Ениса Николић испуњава све законом предвиђене услове. Најпре, она поседује богато искуство у настави енглеског језика, посебно у настави енглеског језика струке за све образовне профиле на Техничком факултету у Бору, а њен рад вреднован је високим оценама од стране студената. Такође, кандидаткиња је и аутор уџбеничке литературе за предмете Енглески језик 3а и Енглески језик 3б, из кога тренутно реализује наставу. Поред наведеног, Ениса Николић има и богато преводачко искуство у научним областима које су заступљене на Техничком факултету у Бору, а њени преводи објављени су у високо ранжираним научним часописима.

Узимајући у обзир формалне квалификације, ужестручну оријентацију, објављене научне и стручне радове, високо вредновану способност за наставни рад, као и законом испуњене услове о ангажовању у активностима које су од интереса за академску заједницу, Комисија предлаже Техничком факултету у Бору да кандидаткињу **Енису Николић** изабере у звање наставника страног језика – енглески језик на Техничком факултету у Бору.

У Бору, октобар 2024.

Проф. др Зоран Пауновић, редовни професор
Филолошки факултет Универзитета у Београду

Славица Стевановић, наставник енглеског језика
Технички факултет Универзитета у Београду

Сандра Васковић, наставник енглеског језика
Технички факултет Универзитета у Београду

Г) ГРУПАЦИЈА ДРУШТВЕНО-ХУМАНИСТИЧКИХ 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: **Страни језик – енглески**
Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
Број пријављених кандидата: **1 (један)**
Имена пријављених кандидата:
1. **Ениса Николић**, професор енглеског језика и књижевности из Бора (Филозофски факултет у Нишу - Одсек за англистику)

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Ениса (Сафет) Николић**
- Датум и место рођења: **09.10.1961. у Бору**
- Установа где је запослен: **Технички факултет у Бору**
- Звање/радно место: **Наставник енглеског језика**
- Научна, односно уметничка област: **Страни језик- енглески**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Филозофски факултет у Нишу, Одсек за Англистику**
- Место и година завршетка: **Ниш, 1985. година**
Мастер: (признат одлуком Министарства просвете РС)
- 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:
- Место и година одбране:
- Наслов дисертације:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
-предавач страног језика- енглеског језика: 29. 10.1998. год.
-предавач страног језика- енглеског језика: 19.03. 2004. год.
-предавач страног језика- енглеског језика 18.03. 2009. год
-наставник страног језика- енглеског језика 16.04.2013. год.

- наставник страног језика- енглеског језика 06.02.2017. год.
 -наставник страног језика –енглеског језика 26.01.2021. год.

3) Испуњени услови за избор у звање: Ениса Николић испуњава услове за избор у звање.

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена студената 4, 81.
3	Искуство у педагошком раду са студентима	26 година радног искуства на Техничком факултету у Бору и 8 година у Гимназији „Бора Станковић“ у Бору.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није применљиво
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, односно мастер студијама	Није применљиво
6	Менторство или чланство у две комисије за израду докторске дисертације	Није применљиво

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
7	Објављен један рад из категорије М20 или три рада из категорије М51 из научне области за коју се бира.		
8	Саопштен један рад на научном скупу, објављен у целини (М31, М33, М61, М63)		
9	Објављена два рада из категорије М20 или пет радова из категорије М51 у периоду од последњег избора у звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		

11	Одобрен и објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN бројем) из научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање		
12	Један рад са међународног научног скупа објављен у целини категорије М31 или М33	3	<p>1. Nikolić, E. 2010. Prevodilac u izmenjenom okruženju. <i>Zbornik radova sa konferencije Jezik, književnost, promene- jezička istraživanja</i>, ur. B. Mišić Ilić i V. Lopičić, Filozofski fakultet u Nišu, str. 257-269. (ISBN 978-86-7379-206-4).</p> <p>2. Nikolić, E. 2012. Uloga prevođenja u komunikativno orijentisanoj nastavi stranog jezika struke. <i>Zbornik radova sa konferencije Jezik, književnost, komunikacija-jezička istraživanja</i>, ur. B. Mišić Ilić i V. Lopičić, Filozofski fakultet u Nišu, str. 575-581 (ISBN 978-86-73-241-5).</p> <p>3. Nikolić, E. 2013. Promovisanje ekoloških vrednosti u univerzitetskoj nastavi engleskog jezika struke. <i>Jezik, književnost, vrednosti- jezička istraživanja</i>, ur. B. Mišić Ilić i V. Lopičić, Filozofski fakultetu Nišu, str. 701-712. (ISBN 978-86-7379-279-8).</p>
13	Један рад са научног скупа националног значаја објављен у целини категорије М61 или М63.	1	1. Nikolić, E. 2007. Slivenice u kompjuterskoj terminologiji i onlajn komunikaciji. <i>Zbornik radova sa Interkatedarske konferencije anglističkih katedri</i> , Niš 2006, Filozofski fakultet u Nišu, str. 100-106. (ISBN 978-86-7379-143-2).
14	Објављена један рад из категорије М20 или четири рада из категорије М51 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
15	Један рад са међународног научног скупа објављен у целини категорије М31 или М33. (за поновни избор ванр. проф)		
16	Један рад са научног скупа националног значаја објављен у целини категорије М61 или М63. (за поновни избор ванр. проф)		

17	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира		
18	Објављен један рад из категорије М24 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира. Додатно испуњен услов из категорије М21, М22 или М23 може, један за један, да замени услов из категорије М24 или М51		
19	Објављених пет радова из категорије М51 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. Додатно испуњен услов из категорије М24 може, један за један, да замени услов из категорије М51		
20	Цитираност од 10 хетеро цитата.		
21	Два рада са међународног научног скупа објављена у целини категорије М31 или М33		
22	Два рада са научног скупа националног значаја објављена у целини категорије М61 или М63		
23	Одобен и објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN бројем) из научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање	1	Nikolić, E. 2020. <i>Engleski jezik 3: Grammar Guide and Practice</i> (elektronsko izdanje), Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru. ISBN 978-86-6305-110-2
24	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 научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог или научног одбора на <u>научним скуповима националног или међународног нивоа.</u> 3. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским мастер или докторским студијама. 4. Руководилац или сарадник на домаћим и међународним научним пројектима.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.

	<p><u>2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</u></p> <p><u>3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава.</u></p> <p><u>4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке.</u></p> <p>5. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>1. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима и студијама</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора или истраживача.</p> <p><u>3. Руковођење радом или чланство у органу или професионалном удружењу или организацији националног или међународног нивоа.</u></p> <p><u>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</u></p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма</p> <p>6. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

Услов 1.2.

Кандидаткиња је била члан организационог одбора следећих конференција: Међународна октобарска конференција рудара и металурга ИОС (2002, 2003, 2004, 2005, 2013), Еколошка истина и истраживање животне средине Есо-ТЕР (2018, 2019, 2020, 2021, 2022), као и Међународна мајска конференција о стратегијском менаџменту, IMCSM (2019, 2020, 2021).

Услов 2.2.

Кандидаткиња је била члан Савета Техничког факултета у Бору у трогодишњем мандату у периоду од 2006. до 2009. год, члан комисија за избор наставника енглеског језика на истом факултету, као и члан Комисије за рад библиотеке Техничког факултета у Бору.

Услов 2.3.

Решењем Министарства правде Републике Србије од 10.06.1997, кандидаткиња је постављена за сталног судског преводиоца за енглески језик.

Услов 2.4.

Кандидаткиња је:

- похађала једногодишњи семинар за усавршавање преводилачких кадрова у Удружењу научних и стручних преводилаца Србије у школској 1987/88 стекавши стручни назив *научни и стручни преводилац за енглески језик*. Такође је похађала семинаре за усавршавање наставника страних језика у организацији Министарства просвете РС (Београд, Врђник, Сокобања), као и бројне семинаре у организацији издавачке куће *Oxford University Press*: ELT Conference - OUP Day (2012, 2013), ELT Together: Literature and Extensive Reading (1.10. 2021); ELTOC- English language teaching online conference (24-25.6. 2022, 23.9.2022, 24. 9.2022. i 27.10. 2023).

- новембра 1991. год. положила стручни испит за професора енглеског језика са одличном оценом.

- у периоду јул-август 2002.год, реализовала интензивни курс енглеског језика за незапослена лица са Републичког завода за тржиште рада на Техничком факултету у Бору.

- јуна 2003. год. била ангажована као консекутивни преводац на семинару „Менаџмент и маркетинг за мала и средња предузећа“ год, у организацији Скупштине општине Бор и Агенције за реконструкцију и развој, представништво у Београду.

- новембра 2017. год. била ангажована као консекутивни преводац на VII Међународном симпозијуму о еколошком менаџменту и управљању токовима материјала ЕМФМ- 2017.

- јуна 2022. год. завршила обуку на даљину *Етика и интегритет* у организацији Агенције за спречавање корупције, Република Србија.

- поред бројних превода научних радова наведених у Реферату, извршила лектуру превода садржаја Књиге предмета за основне академске студије на Одсеку за металургију, као и докторске студије на Одсеку за технолошко инжењерство, а превела је и стандарде за акредитацију мастер програма на Одсеку за инжењерски менаџмент.

- учествовала на следећим конференцијама:

1. Интеркатедарска конференција англистичких катедри, у организацији Филозофског факултета у Нишу, Студијске групе за Англистику, Ниш, 2006; назив саопштеног рада: *Сливенице у компјутерској терминологији и онлајн комуникацији.*
2. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик струке: теорија и пракса* у организацији Друштва за стране језике и књижевности Србије, Београд, 2008.
3. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик, књижевност, промене,* у организацији Филозофског факултета у Нишу, Ниш, 2010; назив саопштеног рада: *Преводилац у измењеном окружењу.*
4. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик, књижевност, комуникација,* у организацији Филозофског факултета у Нишу, Ниш, 2011; назив саопштеног рада: *Улога превођења у комуникативно оријентисаној настави страног језика струке.*
5. Тематска интердисциплинарна конференција *Језик, књижевност, вредности,* у организацији Филозофског факултета у Нишу, Ниш, 2012; назив саопштеног рада: *Промовисање еколошких вредности у универзитетској настави енглеског језика струке.*

Услов 3.4.

Кандидаткиња је учествовала у програму *Erasmus + Staff Mobility for Teaching*, у оквиру кога је у периоду од 15. до 22. октобра 2018. године боравила у Брашову на Факултету за технолошко инжењерство и производни менаџмент, Универзитета у Трансилванији, Румунија (пријављена наставна тема: *The Importance of English Communication Skills in Engineering*). Такође, кандидаткиња је обављала и преводе документа (уговора, потврда и уверења) за потребе учешћа колегиница и колега у програмима Ерасмус плус.

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

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у достављену документацију, Комисија је утврдила да пријављена кандидаткиња Ениса Николић испуњава све законом предвиђене услове. Најпре, она поседује богато искуство у настави енглеског језика, посебно у настави енглеског језика струке за све образовне профиле на Техничком факултету у Бору, а њен рад вреднован је високим оценама од стране студената. Такође, кандидаткиња је и аутор уџбеничке литературе за предмете *Енглески језик 3а* и *Енглески језик 3б*, из којих тренутно реализује наставу. Поред наведеног, Ениса Николић има и богато преводачко искуство у научним областима које су заступљене на Техничком факултету у Бору, а њени преводи објављени су у високо ранжираним научним часописима.

Узимајући у обзир формалне квалификације, ужестручну оријентацију, објављене научне и стручне радове, високо вредновану способност за наставни рад, као и законом испуњене услове о ангажовању у активностима које су од интереса за академску заједницу, Комисија предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору да **кандидаткињу Енису Николић изабере у звање наставника страног језика – енглески језик на Техничком факултету у Бору.**

Место и датум: Бор, октобар 2024. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Зоран Пауновић, редовни професор,
Филолошки факултет Универзитета у Београду

председник комисије

Славица Стевановић, наставник енглеског језика,
Технички факултет у Бору Универзитета у Београду

члан комисије

Сандра Васковић, наставник енглеског језика,
Технички факултет у Бору Универзитета у Београду

члан комисије

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору **Милијане Митровић** 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, новембар 2024.год.

Председник Комисије за контролу реферата



Проф. др Гвозданка Богдановић

Предмет: Реферат за избор једног универзитетског сарадника у звање асистента за ужу научну област Прерађивачка металургија и метални материјали, са пуним радним временом и на одређено време.

На основу одлуке Изборног већа Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду бр. VI/5-23-ИВ-3/2 од 19.09.2024. године одређена је Комисија за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног САРАДНИКА у звање асистента, за ужу научну област ПЕРЕАЂИВАЧКА МЕТАЛУРГИЈА И МЕТАЛНИ МАТЕРИЈАЛИ, по конкурс који је објављен у недељном листу „ПОСЛОВИ” број 1113-1114 од 09.10.2024. године.

На расписани конкурс пријавио се 1 (један) кандидат и то:

1. Милијана Митровић, дипломирани инжењер металургије

После увида у расположиви конкурсни материјал, Комисија, Изборном већу Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду подноси следећи

РЕФЕРАТ

I Приказ пријављених кандидата

1. Милијана Митровић, дипломирани инжењер металургије

1.1. Биографски подаци

Милијана Митровић (девојачко презиме Караманчић) рођена је 31. јануара 1976. године у Неготину. Основну школу „Вук Караџић“ и Гимназију „Предраг Костић“ природно-математички смер, завршила је у Неготину 1995. године.

Петогодишње основне студије на Одсеку за металургију на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду уписала је школске 1995/96. године. Исте је завршила 2008. године са просечном оценом 8,50 и оценом 10 на дипломском раду под називом: „Утицај хемијског састава на квалитет одливака добијених по лако топивим моделима“, чиме је стекла звање дипломирани инжењер металургије.

Докторске студије уписала је школске 2018/19. године на Техничком факултету у

Бору Универзитета у Београду на студијском програму Металуршко инжењерство. Тренутно похађа шесту годину на докторским студијама. До сада је положила све испите у предвиђеном року са просечном оценом 9,78. Кандидаткиња је преостао само последњи испит који се тиче одбране докторске дисертације. Успешно је завршила експериментални део докторске дисертације и активно ради на писању докторског рада.

Од заснивања радног односа на Универзитету у Београду - Техничком факултету у Бору, кандидаткиња је:

- изабрана у звање асистента са пуним радним временом 24.12.2018. године за ужу научну област Прерађивачка металургија и метални материјали, на Универзитету у Београду - Техничком факултету у Бору.
- реизабрана је у звање асистента са пуним радним временом 13.12.2021. године за ужу научну област Прерађивачка металургија и метални материјали, на Универзитету у Београду - Техничком факултету у Бору.

1.2. Наставна и научна активност

У оквиру наставне активности на Техничком факултету у Бору, кандидаткиња је првенствено била ангажована за извођење рачунских и лабораторијских вежби на следећим предметима са основних академских студија на студијском програму Металуршко инжењерство:

- Познавање металних материјала
- Теорија прераде метала у пластичном стању (ОАС)
- Прерада метала у пластичном стању 1 (ОАС)
- Прерада метала у пластичном стању 2 (ОАС)
- Пројектовање у металургији (ОАС)
- Структура и својства племенитих метала (МАС)
- Конти поступци за добијање жица и профила (МАС)
- Прерада ретких и племенитих метала (МАС)

Педагошки рад кандидата је високо оцењен од стране студената на основу анкете студената која се спроводи на Техничком факултету у Бору у пролећном и јесењем семестру.

Табеларни приказ оцена педагошког рада кандидаткиње Милијане Митровић у периоду од 2018. до 2024. године

Школска година	Семестар	Ниво студија	Научно звање	Просечна оцена
2018/2019	Пролећни	ОАС	асистент	5,00
2019/2020	Јесењи	ОАС	асистент	4,85
2019/2020	Пролећни	ОАС	асистент	4,76
2020/2021	Обједињени семестри	ОАС	асистент	5,00
2021/2022	Обједињени семестри	ОАС	асистент	4,98
2022/2023	Јесењи	ОАС	асистент	5,00
2022/2023	Јесењи	МАС	асистент	5,00
2022/2023	Пролећни	ОАС	асистент	5,00
2022/2023	Пролећни	МАС	асистент	5,00
2023/2024	Јесењи	ОАС	асистент	5,00
2023/2024	Јесењи	МАС	асистент	5,00
2023/2024	Пролећни	ОАС	асистент	4,83
2023/2024	Пролећни	МАС	асистент	5,00

Детаљни извештаји периодичног вредновања квалитета педагошког рада кандидаткиње Милијане Митровић од стране студената су јавно доступни на интернет страници Техничког факултета у Бору.

Линк: <https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija>

1.3. Библиографија научних и стручних радова

Кандидаткиња Милијана Митровић је резултате својих истраживања објављивала у различитим часописима међународног и националног значаја. Резултате истраживања је такође саопштавала и на међународним и националним научним скуповима. Кандидаткиња је аутор или коаутор тридесет и два научна и стручна рада. Преглед библиографских података обухвата објављене радове, по индикаторима научне и стручне компетенције.

❖ РАД У ИСТАКНУТОМ МЕЂУНАРОДНОМ ЧАСОПИСУ (M22):

1. E. Požega, N. Vuković, L. Gomidželović, M. Janošević, M. Jovanović, S. Marjanović, **M. Mitrović**: Improving thermoelectric properties of p-type $(\text{BiSb})_2(\text{TeSe})_3$ single crystal by Zr doping, Science of Sintering, ISSN 0350-820X, Vol. 55, No. 1, pp. 57-70, 2023, [Impact factor (IF) 1.4/2023]. DOI:10.2298/SOS2301057P
2. E. Požega, S. Marjanović, N. Vuković, L. Gomidželović, **M. Mitrović**, M. Janošević, D. Adamović: The Bridgman method of $(\text{BiAs})_2(\text{TeSe})_3$ bulk single crystal growth by spontaneous nucleation, Science of Sintering, ISSN 0350-820X, Vol. 55, No. 3, pp. 331-338, 2023, [Impact factor (IF) 1.4/2023]. DOI:10.2298/SOS220619012P

❖ РАД У МЕЂУНАРОДНОМ ЧАСОПИСУ (M23):

1. I. Nikolić, A. Stojanović, **M. Mitrović**, A novel hybrid decision-making model: fuzzy AHP-TOPSIS approach for prioritising copper smelting processes, Materiali in Tehnologije, ISSN 1580-2949, Vol. 58, No. 2, pp. 147-157, 2024, [Impact factor (IF) 0.6/2023]. DOI: 10.17222/mit.2023.1037

❖ РАДОВИ САОПШТЕНИ НА МЕЂУНАРОДНИМ КОНФЕРЕНЦИЈАМА, ШТАМПАНИ У ЦЕЛИНИ (МЗЗ):

1. D. Gusković, S. Marjanović, U. Stamenković, **M. Mitrović**, T. Momirović, *Influence of thermal treatment on hardness and microstructure of cast AlMg3 shell tubes*, 51st International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Like, Serbia, 16.10.2019 - 19.10.2019, pp. 159 - 162. (ISBN: 978-86-6305-101-0)
2. S. Marjanović, E. Požega, D. Gusković, D. Simonović, Z. Stanojević Šimšić, S. Miletić, **M. Mitrović**, *Synthesis and investigation of BiTeSe single crystal doped with As obtained using Bridgman method*, 17th International Congress Machines, Technologies, Materials, Borovets, Bulgaria, 11.03.2020 - 14.03.2020, pp. 106 – 108. (ISSN 2535-003X)
3. S. Marjanović, D. Gusković, **M. Mitrović**, E. Požega, B. Trumić, U. Stamenković, *Influence of cold rolling and annealing on hardness of bimetallic strip Cu – Al*, 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 29.11.2021-30.11.2021., pp. 229 – 232. (ISBN: 978-86-6305-119-5)
4. **M. Mitrović**, D. Gusković, S. Marjanović, B. Trumić, E. Požega, U. Stamenković, J. Petrović, *Obtaining multilayer copper strips by ARB (accumulative roll bonding) rolling process*, 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 29.11.2021-30.11.2021., pp. 141 – 144. (ISBN: 978-86-6305-119-5)
5. E. Požega, D. Simonović, S. Marjanović, M. Jovanović, L. Gomidželović, **M. Mitrović**, S. Miletić, PART II: *What makes a good thermoelectric*, 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 29.11.2021-30.11.2021., pp. 27–30. (ISBN: 978-86-6305-119-5)
6. E. Požega, D. Simonović, S. Marjanović, M. Jovanović, L. Gomidželović, **M. Mitrović**, Z. Stanojević Šimšić, PART I: *What makes a good thermoelectric*, 52nd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 29.11.2021-30.11.2021., pp. 23-26. (ISBN: 978-86-6305-119-5)
7. **M. Mitrović**, S. Marjanović, B. Trumić, J. Petrović, E. Požega, M. Janošević, *Influence of thermo-mechanical processing parameters on the tensile strength of copper wire produced by the „up cast“ process*, 53rd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 3.10.2022-5.10.2022., pp 155-160. (ISBN: 978-86-7827-052-9)
8. **M. Mitrović**, S. Marjanović, J. Petrović, E. Požega, M. Janošević, *Influence of chemical composition on the quality of casting obtained by the easy melting models*, 53rd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 3.10.2022-5.10.2022., pp 165-168. (ISBN: 978-86-7827-052-9)
9. E. Požega, S. Marjanović, **M. Mitrović**, M. Jovanović, A. Petrović, R. Rajković, S. Miletić, *Electronic transport properties of the Bi0.5As1.5Te2.98Se0.02 single crystal: Part I*, 53rd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 3.10.2022-5.10.2022., pp. 123 – 126. (ISBN: 978-86-7827-052-9)
10. S. Marjanović, **M. Mitrović**, E. Požega, B. Trumić, M. Janošević, *Hardness of bimetallic strip Cu-Č.4571 after the cold rolling and annealing*, 53rd International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 3.10.2022-5.10.2022., pp. 161–164. (ISBN: 978-86-7827-052-9)
11. 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*, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Borsko jezero, Serbia, 18.10.2023.-21.10.2023., pp. 407 – 413. (ISBN: 978-86-6305-140-9)
12. J. Petrović, S. Mladenović, M. Nedeljković, I. Marković, **M. Mitrović**, *Microstructure analysis of EN AW 6061 alloy using a SEM microscope after artificial aging*, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 18.10.2023.-21.10.2023, pp. 539 – 542. (ISBN: 978-86-6305-140-9)
 13. M. Nedeljković, S. Mladenović, J. Petrović, **M. Mitrović**, *Changes in the structure and density of copper during the refining smelting process*, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, 18.10.2023.-21.10.2023, pp. 535 – 538. (ISBN: 978-86-6305-140-9)
 14. **M. Mitrović**, S. Marjanović, B. Trumić, J. Petrović, M. Nedeljković, *Effects of cold rolling and annealing processes on the microstructure and properties of micro-alloyed copper*, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, 18.10.2023.-21.10.2023, pp. 543 – 546. (ISBN: 978-86-6305-140-9)
 15. I. Marković, D. Manasijević, Lj. Balanović, **M. Mitrović**, U. Stamenković, S. Trujić, *The Effect of particle shape and size of copper powders on the properties of sintered parts*, 14th Scientific/Research Symposium with International Participation „Metallic and Nonmetallic Materials“, Zenica, B&H, 27.04.2023-28.04.2023., pp. 64-72. (ISSN 2566-4344)
 16. M. Nedeljković, S. Mladenović, J. Petrović, **M. Mitrović**, *Studies of the influence of graphene nanosheets on the wettability of eco-friendly solder alloys*, 31st International Conference Ecological Truth & Environmental Research – EcoTER'24, Sokobanja, Serbia, 18.06.2024-21.06.2024., pp. 497-501. (ISBN: 978-86-6305-152-2)
 17. V. Krstić, B. Trumić, **M. Mitrović**, N. Latas, M. Novaković, *Physico-chemical characteristics of the Cu-Fe-P alloy with emphasis on the diffraction analysis*, 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15.10.2024-17.10.2024., pp. 269-274. (ISBN: 978-86-7827-053-6)
 18. 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*, 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15.10.2024-17.10.2024., pp. 295-300. (ISBN: 978-86-7827-053-6)
 19. **M. Mitrović**, S. Marjanović, B. Trumić, M. Nedeljković, J. Petrović, V. Krstić, *Influence of the extrusion process on the grain size of copper micro-alloyed with iron and phosphorus*, 55th International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia, 15.10.2024-17.10.2024., pp. 317-320. (ISBN: 978-86-7827-053-6)

❖ **РАДОВИ САОПШТЕНИ НА НАЦИОНАЛНИМ СКУПОВИМА ШТАМПАНИ У ЦЕЛИНИ (M63):**

1. E. Požega, N. Vuković, D. Simonović, **M. Mitrović**, S. Miletić, M. Janošević, M. Mikić, *Karakterizacija uzorka Holovim efektom i Van Der Pauvom metodom*, 13. simpozijum sa međunarodnim učešćem - Održivi razvoj u rudarstvu i energetici, Vrnjačka Banja, Srbija, 23.05.2022.-26.05.2022., pp. 74 – 78. (ISBN: 978-86-80420-25-7)

❖ РАДОВИ САОПШТЕНИ НА НАЦИОНАЛНИМ СКУПОВИМА, ШТАМПАНИ У ИЗВОДУ (M64):

1. U. Stamenković, S. Ivanov, I. Marković, **M. Mitrović**, *The influence of thermomechanical treatment on the properties of the EN AW-6082 aluminium alloy*, Deveti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 21.06.2019.-22.06.2019., pp. 30-31. (ISBN: 978-86-80893-96-9)
2. J. Petrović, S. Mladenović, I. Marković, U. Stamenković, M. Nedeljković, **M. Mitrović**: *Hardness and distribution of reinforcing particles of aluminum composites obtained by stir casting method*, Deseti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Srbija, 25.06.2021.-26.06.2021., pp. 35-36. (ISBN: 978-86-81656-22-8)
3. I. Marković, Lj. Balanović, D. Manasijević, U. Stamenković, J. Petrović, **M. Mitrović**: *Microstructure of AlSi7Cu3Mg alloy for automotive cylinder heads* Deseti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 25.06.2021.-26.06.2021., pp. 23-24. (ISBN: 978-86-81656-22-8)
4. M. Nedeljković, S. Mladenović, J. Petrović, **M. Mitrović**: *Surface tension as a substantial phenomenon in the industry, theoretical considerations and examination methods*, Deseti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 25.06.2021.-26.06.2021., pp. 41-42. (ISBN: 978-86-81656-22-8)
5. **M. Mitrović**, S. Marjanović, S. Mladenović, E. Požega, U. Stamenković, J. Petrović, M. Nedeljković: *Quality analysis of castings obtained by easily melted models*, Deseti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 25.06.2021.-26.06.2021., pp. 37-38. (ISBN: 978-86-81656-22-8)
6. **M. Mitrović**, D. Gusković, S. Marjanović, I. Marković, B. Trumić, E. Požega, J. Petrović: *Influence of termomechanical processing parameters on tensile strength of cast copper wire*, Deseti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 25.06.2021.-26.06.2021, pp. 39-40. (ISBN: 978-86-81656-22-8)
7. J. Petrović, S. Mladenović, I. Marković, U. Stamenković, M. Nedeljković, **M. Mitrović**: *Analysis of the thermal properties of particle-reinforced aluminium composites*, Jedanaesti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 23.06.2023.-24.06.2023., pp. 26-27. (ISBN: 978-86-81656-63-1)
8. **M. Mitrović**, S. Marjanović, B. Trumić, J. Petrović, M. Nedeljković: *The influence of the obtaining procedure and thermomechanical treatment on the grain size of copper micro-alloyed with iron and phosphorus*, Jedanaesti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 23.06.2023.-24.06.2023., pp. 33-36. (ISBN: 978-86-81656-63-1)
9. **M. Mitrović**, S. Marjanović, B. Trumić: *The use of copper and copper alloys for making rondels*, Jedanaesti simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, Serbia, 23.06.2023.-24.06.2023., pp. 37-38. (ISBN: 978-86-81656-63-1)

1.4. Други видови ангажовања у научноистраживачком и стручном раду

Учествовање на пројектима:

1. Кандидаткиња Милијана Митровић је била ангажована по уговорима о реализацији и финансирању научно-истраживачког рада НИО у 2024. години (451-03-65/2024-03/200131), са Министарством просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

Организација научних скупова:

1. Члан Организационог одбора Десетог симпозијума о термодинамици и фазним дијаграмима са међународним учешћем – TDPD 2021 (25-26.06.2021., Косовска Митровица, Србија);
2. Члан Организационог одбора Једанаестог симпозијума о термодинамици и фазним дијаграмима са међународним учешћем – TDPD 2023 (23-24.06.2023., Косовска Митровица, Србија);
3. Члан Организационог одбора 54th International October Conference on Mining and Metallurgy – IOC 2023 (18-21.10.2023., Borsko Jezero, Srbija);

Председник или члан комисија на факултету или универзитету:

1. Члан радне групе за спровођење SWOT анализе на Техничком факултету у Бору 2019. године (Број: I/6-1557, од 04.09.2019.)
2. Члан комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартија од вредности 2019. године (Број: I/6-2248, од 05.12.2019.)
3. Члан радне групе за унапређење квалитета маркетиншких активности факултета 2022. године (Број: I/6-215, од 24.02.2022.)
4. Члан комисије за попис основних средстава 2022. године (Број: I/6-1144, од 29.11.2022.)
5. Члан комисије за попис потраживања и обавеза, благајне и хартија од вредности 2023. године (Број: I/6-845, од 29.11.2023.)

Чланство у професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа

1. Члан Савеза инжењера и техничара Србије, чланска карта бр. 2222.
<https://www.sits.org.rs/clanstvo.php?cat=4>
2. Члан Српског хемијског друштва, чланска карта бр. 3884.

II Закључак и предлог

На основу наведених чињеница из приложене конкурсне документације, Комисија за писање овог реферата закључује да кандидаткиња Милијана Митровић, дипломирани инжењер металургије, испуњава све услове за реизбор у звање асистента, предвиђене чланом 83. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017) као и Правилником о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Универзитету у Београду - Техничком факултету у Бору, из следећих разлога:

- завршила петогодишње основне студије на Техничком факултету у Бору Универзитета у Београду на Одсеку за металургију са просечном оценом у току студија 8,50;
- уписала докторске академске студије на Техничком факултету у Бору на студијском програму Металуршко инжењерство и редовно положила све испите са просечном оценом 9,78. Кандидаткиња је преостао само последњи испит који се тиче одбране докторске дисертације. Успешно је завршила експериментални део докторске дисертације и активно ради на писању докторског рада.
- има шестогодишње искуство у држању наставе и високо је оцењена од стране студената, (средња оцена 4,95 у периоду од 2018. до 2024. године);
- у односу на претходни изборни период, кандидаткиња је активнија у погледу научно-истраживачког рада (аутор или коаутор 3 рада М20 категорије, 19 радова М30 и 10 радова М60 категорије);
- учествовала у раду Комисија формираних на Факултету
- учествовала у организацији различитих научних скупова,
- члан је Савеза инжењера и техничара Србије и СХД-а;
- нема сметњи за избор према члану 72. став 4. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017).

Стога Комисија предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду да кандидаткињу Милијану Митровић, дипломираног инжењера металургије, поново изабере у звање АСИСТЕНТА за ужу научну област ПЕРАЋИВАЧКА МЕТАЛУРГИЈА И МЕТАЛНИ МАТЕРИЈАЛИ, са пуним радним временом, на одређено време.

У Бору,
Новембра, 2024. године

КОМИСИЈА

1. Др Саша Марјановић, ванредни професор, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору
2. Др Урош Стаменковић, доцент, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору
3. Др Бисерка Трумић, научни саветник, Институт за рударство и металургију Бор

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору Павлета Стојковића у звање АСИСТЕНТА и утврдила да садржи све елементе из члана 13. Правилника о начину, поступку и ближним 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, новембар 2024.год.

Председник Комисије за контролу реферата


Проф. др Грозданка Богдановић

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Ул. Војске Југославије бр. 12, Бор

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БОРУ

Предмет: Извештај Комисије за избор једног универзитетског сарадника у звању асистента за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета на одређено време у трајању од 3 године

Решењем Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-23-ИВ-6/2 од дана 19. 09. 2024. године, образована је Комисија за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног универзитетског сарадника у звању **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Рударство и геологија** – рударска група предмета, а по конкурсном објављеном у недељном листу Националне службе за запошљавање „Послови” број 1113-1114 од дана 09. 10. 2024. године.

После увида у расположиви конкурсни материјал, Комисија Изборном већу Техничког факултета у Бору подноси следећи:

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс, пријавио се један кандидат:

1. Павле Стојковић, мастер инжењер рударства.

I Биографски подаци – кандидат Павле Стојковић, маст. инж. рударства

Павле Стојковић рођен је 10. 07. 1993. године у Бору, Република Србија. Основну школу „Душан Радовић“ завршио је 2008. године у Бору са одличним успехом (5,00), средњу „Економско-трговинску школу“, смер: финансијски администратор, завршио је 2012. године у Бору одличним успехом (5,00). Дипломирао је 2016. године на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, на смеру за експлоатацију лежишта минералних сировина са просечном оценом 9,74. Завршни рад под називом: „Развој алгоритма за димензионисање објеката и опреме за одводњавање површинских копова“, одбранио је 29. 09. 2016. године са оценом 10 (десет).

Мастер академске студије уписао је 2016. године на Универзитету у Београду – Техничком факултету Бору на студијском програму Рударско инжењерство, смер експлоатација лежишта минералних сировина. Мастер рад под називом: „Дефинисање оптималног захвата површинског копа“, одбранио је 26. 06. 2018. године са оценом 10. Тиме је завршио мастер академске студије са просечном оценом 10.

Кандидат је добитник разних стипендија, и то:

- 1) студентске стипендије Министарства просвете и технолошког развоја у Републици Србији за школску 2013/14. годину;
- 2) студентске стипендије Министарства просвете и технолошког развоја за изузетно надарене студенте у Републици Србији за школску 2014/15. годину;
- 3) студентске стипендије Фонда за младе таленте Републике Србије – Доситеја за школску 2015/16. годину;
- 4) студентске стипендије Фонда за младе таленте Републике Србије – Доситеја за школску 2016/17. годину.

Одлично познаје енглески језик и одлично влада радом на рачунару. У периоду од 01. 11. 2014. до 01. 11. 2015. године, кандидат је завршио једногодишњи курс ИТ Академије на

смеру Software development у којем је савладао следеће програмске језике: C#, PHP, Java; описне језике за изглед веб страна: HTML, CSS; и релациони упитни језик: SQL. Користи се следећим софтверима: MS Office (Word, Excel, Power Point, Access), CorelDRAW, AutoCAD, MDSolids, Phase² (RS2), ArcGIS, Surpac, GEMS, Whittle, Deswik итд.

Кандидат је изабран 23. 12. 2016. године у звање сарадника у настави за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета на Техничком факултету у Бору, са пуним радним временом. Реизабран је у звање сарадника у настави за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета на Техничком факултету у Бору, 15. 12. 2017. године, са пуним радним временом. Као сарадник у настави, ангажован је за извођење вежби на следећим предметима са основних академских студија на студијском програму Рударско инжењерство, на смеру Експлоатација лежишта минералних сировина:

1. Одводњавање рудника;
2. Машине и уређаји;
3. Геодезија;
4. Рударска мерења;
5. Померање поткопаног терена и заштита објеката;
6. Геоинформационе технологије.

У анонимним анкетама студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника, кандидат је високо оцењен, и то на следећи начин (<https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija>):

- школска 2016/17. година – пролећни семестар: 4,70/5;
- школска 2017/18. година – јесењи семестар: 4,65/5;
- школска 2017/18. година – пролећни семестар: 4,76/5;
- школска 2018/19. година – јесењи семестар: 4,78/5.

Докторске академске студије уписао је 2018. године. Тренутно је на првој години докторских студија. Положио је све испите на докторским студијама који нису везани за саму докторску дисертацију те су му остали следећи испити за полагање: докторска дисертација – дефинисање теме, докторска дисертација – СИР 1, 2 и 3 као и докторска дисертација – израда и одбрана докторске дисертације.

Изабран је у звање асистента, 14. 12. 2018. године, за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета, са пуним радним временом, на Техничком факултету у Бору. Као асистент, ангажован је за извођење вежби на следећим предметима са основних академских студија на студијском програму Рударско инжењерство, на смеру Експлоатација лежишта минералних сировина:

1. Одводњавање рудника;
2. Машине и уређаји;
3. Геодезија;
4. Рударска мерења;
5. Померање поткопаног терена и заштита објеката;
6. Геоинформационе технологије;
7. Стручна пракса.

Реизабран је у звање асистента 13. 12. 2021. године, за ужу научну област Рударство и геологија – рударска група предмета, са пуним радним временом, на Техничком факултету у Бору. Као асистент, ангажован је за извођење вежби на следећим предметима са основних академских студија на студијском програму Рударско инжењерство, на смеру Експлоатација лежишта минералних сировина:

1. Одводњавање рудника;
2. Машине и уређаји;
3. Основе машина и уређаја;
4. Геодезија;
5. Рударска мерења;

6. Померање поткопаног терена и заштита објеката;
7. Геоинформационе технологије;
8. Геоинформатика;
9. Географски информациони системи;
10. Стручна пракса 1;
11. Стручна пракса 2.

Као асистент, ангажован је за извођење вежби на следећим предметима са мастер академских студија на студијском програму Рударско инжењерство, на смеру Експлоатација лежишта минералних сировина:

1. Оптимизација површинских копова;
2. Обуштава рударских радова;
3. Стручна пракса.

У анонимним анкетама студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника на основним академским студијама, кандидат је високо оцењен, и то на следећи начин (<https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija>):

- школска 2018/19. година – пролећни семестар: 4,52/5;
- школска 2019/20. година – јесењи семестар: 4,57/5;
- школска 2019/20. година – пролећни семестар: 4,68/5;
- школска 2020/21. година – јесењи и пролећни семестар: 4,67/5;
- школска 2021/22. година – јесењи и пролећни семестар: 4,53/5;
- школска 2022/23. година – јесењи семестар: 4,77/5;
- школска 2022/23. година – пролећни семестар: 4,94/5;
- школска 2023/24. година – јесењи семестар: 4,80/5;
- школска 2023/24. година – пролећни семестар: 4,81/5.

У анонимним анкетама студентског вредновања педагошког рада наставника и сарадника на мастер академским студијама, кандидат је високо оцењен, и то на следећи начин (<https://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija>):

- школска 2021/22. година – јесењи и пролећни семестар: 5/5;
- школска 2022/23. година – пролећни семестар: 5/5;
- школска 2023/24. година – пролећни семестар: 5/5.

Стручни испит из области експлоатације лежишта минералних сировина са темом „Главни рударски пројекат трајне обуштаве радова и затварања рудника на локалитету „Велика Пољана“ код Рготине, град Зајечар“ положио је 19. 02. 2019. године (Уверење бр. 7161/Р, издато 25. 02. 2019. године).

Поседује возачку дозволу Б категорије.

II Библиографија научних и стручних радова

Кандидат, Павле Стојковић, публиковао је 30 радова, и то:

- 8 радова из категорије М20,
- 19 радова из категорије М30,
- 2 рада из категорије М50,
- 1 рад из категорије М60.

Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20)

Радови у међународном часопису изузетних вредности (M21a)

1. D. Petrović, M. Tanasijević, S. Stojadinović, J. Ivaz, **P. Stojković**: Fuzzy expert analysis of the severity of mining machinery failure, Applied soft computing, ISSN 1568-4946, Vol. 94, pp. 106459, 2020, [Impact factor (IF) 6,725/2020], <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2020.106459>

Радови у истакнутом међународном научном часопису (M22)

1. D. Petrović, M. Tanasijević, S. Stojadinović, J. Ivaz, **P. Stojković**: Fuzzy Model for Risk Assessment of Machinery Failures, *Symmetry*, ISSN 2073-8994, Vol. 12, No. 4, 2020, [Impact factor (IF) 2,731/2020], <https://doi.org/10.3390/sym12040525>
2. J. Ivaz, S. Stojadinović, D. Petrović, **P. Stojković**: A Retrospective Comparative Study of Serbian Underground Coalmining Injuries, *Safety and Health at Work*, ISSN 2093-7911, 2021, [Impact factor (IF) 4,045/2021], <https://doi.org/10.1016/j.shaw.2021.07.004>

Радови у међународном часопису (M23)

1. J. Ivaz, S. Stojadinović, D. Petrović, **P. Stojković**: Analysis of fatal injuries in Serbian underground coal mines – 50 years review, *International Journal of Injury Control and Safety Promotion*, ISSN 1745-7300, Vol. 27, No. 3, pp. 362 - 377, 2020, [Impact factor (IF) 1,500/2020], <https://doi.org/10.1080/17457300.2020.1779313>
2. S. Stojadinović, D. Petrović, J. Ivaz, **P. Stojković**: A Neuro-numeric Approach for Flyrock Prediction and Safe Distances Definition, *Mining, Metallurgy & Exploration*, ISSN 2524-3470 (online), 2021, [Impact factor (IF) 1,695/2021], <https://doi.org/10.1007/s42461-021-00512-w>
3. Ivaz, J. S., Petrović, D. V., Stojadinović, S. S., **Stojković, P. Z.**, Petrović, S. J., & Zlatanović, D. M. (2024). Neuro-fuzzy prediction model of occupational injuries in mining. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, ISSN 1080-3548, 1-10. [Impact factor (IF) 1,6/2023] <https://doi.org/10.1080/10803548.2024.2401678>

Радови у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24)

1. N. Vušović, M. Vuković, I. Svrkota, **P. Stojković**: Possibility for application of GIS technologies in RTB Bor Group, *Mining and Metallurgy Engineering Bor*, ISSN 2334-8836 (štampano izdanje), 2406-1395 (online izdanje), Vol. 15, No. 3, pp. 21 - 30, 2016, <https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/2334-8836/2016/2334-88361603021V.pdf>
2. J. Ivaz, **P. Stojković**, D. Petrović, V. Milić: The use of database on injury at work records in Serbia, *Mining and Metallurgy Engineering Bor*, ISSN 2334-8836 (štampano izdanje), 2406-1395 (online izdanje), Vol. 16, No. 1-2, pp. 53 - 62, 2017, <https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/2334-8836/2017/2334-88361702053I.pdf>

Зборници међународних научних скупова (M30)

Саопштења са научног скупа штампана у целини (M33)

1. J. Ivaz, **P. Stojković**, D. Petrović, V. Milić, S. Stojadinović: Asbestos waste management procedures at the Technical faculty in Bor, XXV International Conference "Ecological Truth" EkoIst'17, Vrnjačka Banja, Serbia, ISBN: 978-86-6305-062-4, 2017, pp. 614 – 620
2. J. Ivaz, **P. Stojković**, N. Vušović, D. Kržanović, D. Petrović, S. Stojadinović, V. Milić: GIS design of the underground coal mines, 49th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-066-2, 2017, pp. 514-517
3. J. Ivaz, **P. Stojković**, N. Vušović, D. Petrović, S. Stojadinović, V. Milić: Presentation and analysis of injuries in lignite mine Lubnica on a GIS model, 49th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-066-2, 2017, pp. 518-521
4. M. Žikić, S. Stojadinović, **P. Stojković**, J. Sokolović, D. Tanikić, S. Vasković, First phase of the Bor river reclamation, 26th International Conference Ecological Truth & Environmental Research, Bor Lake, Bor, Serbia, ISBN: 978-86-6305-076-1, 2018, pp. 192-196
5. J. Ivaz, D. Petrović, V. Milić, S. Stojadinović, **P. Stojković**, R. Pantović, M. Radovanović, Procedure for management of self-contained self-rescuer as a waste in underground coal mining, 26th International Conference Ecological Truth & Environmental Research, Bor Lake, Bor, Serbia, ISBN: 978-86-6305-076-1, 2018, pp. 355-360

6. **P. Stojković**, D. Petrović, M. Žikić, S. Stojadinović, Development of the program for dimensioning and selection of the dewatering objects and equipment for open pit dewatering, 50th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-7827-050-5, 2018, pp. 141-144
7. **P. Stojković**, J. Ivaz, N. Vušović, GIS solution for the “Strmosten” pit in the coal mine “Vodna”, 50th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-7827-050-5, 2018, pp. 145-150
8. J. Ivaz, D. Petrović, S. Kalinović, D. Tanikić, **P. Stojković**, Analysis of the workers age influence on the injury rates in the underground coal mining in Serbia, 50th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-7827-050-5, 2018, pp. 87-90
9. D. Petrović, V. Milić, J. Ivaz, I. Jovanović, **P. Stojković**, Analysis of application a sublevel stopping method with the pasta backfill in the Bor mine, 50th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-7827-050-5, 2018, pp. 165-168
10. J. Ivaz, M. Radovanović, **P. Stojković**, D. Petrović, V. Milić, S. Stojadinović, M. Žikić, Analysis of CO emissions in Bor and Zaječar, 27th International Conference Ecological Truth & Environmental Research, Bor Lake, Bor, Serbia, ISBN: 978-86-6305-097-6, 2019, pp. 135-141
11. M. Radovanović, J. Ivaz, **P. Stojković**, D. Petrović, V. Milić, S. Stojadinović, M. Žikić, Analysis of environmental pollution with dust from non-metallic open pits, 27th International Conference Ecological Truth & Environmental Research, Bor Lake, Bor, Serbia, ISBN: 978-86-6305-097-6, 2019, pp. 142-147
12. M. Živković, M. Žikić, S. Stojadinović, V. Zafirovski, **P. Stojković**, Techno-economic analysis of the capacity of loading and haulage equipment on surface mines, 51th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-101-0, 2019, pp. 179-183
13. J. Ivaz, M. Radovanović, D. Petrović, V. Milić, S. Stojadinović, **P. Stojković**, Prediction of SO₂ emissions in city of Bor, based on artificial neural network, 51th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-101-0, 2019, pp. 253-256
14. J. Ivaz, **P. Stojković**, M. Radovanović, R. Pantović, D. Petrović, V. Milić, S. Stojadinović, Peak Particle Velocity prediction of blasting vibration based on ANN, 51th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-101-0, 2019, pp. 295-298
15. Ivaz J., Petrović D., Radovanović M., Zlatanović D., Stojadinović S., **Stojković P.**, Prediction of methane emissions in coalmine – Soko, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-140-9, 2023, pp. 84-87
16. Ivaz J., Petrović D., Stolić P., Radovanović M., Zlatanović D., Stojadinović S., **Stojković P.**, Occupational injuries in underground coal mining: statistical analysis of data, 54th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-140-9, 2023, pp. 80-83

Саопштења са научног скупа штампана у изводу (М34)

1. **P. Stojković**: The possibility of improving the technological process in the Mining basin "Kolubara" doo Lazarevac, 2nd International Student Conference on geology, mining, metallurgy, chemical engineering, material science and related fields, Bor, Serbia, ISBN: 978-86-6305-033-4, 2015, pp. 5 - 5
2. M. Stajić, **P. Stojković**, M. Stojanović, D. Šabaz: Slope stability analysis in open pit mine of limestone "Plana", 4th International Student Conference on Technical Sciences, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-067-9, 2017, pp. 51-51

3. J. Ivaz, **P. Stojković**: Overview of mineral non-metallic occurrences of architectural building stone in the surroundings of Boljevac, 4th International Student Conference on Technical Sciences, Bor Lake, Serbia, ISBN: 978-86-6305-067-9, 2017, pp. 14-14

Радови у часописима националног значаја (M50)

Радови у врхунском часопису националног значаја (M51)

1. J. Ivaz, D. Petrović, A. Fedajev, V. Milić, S. Stojadinović, **P. Stojković**, Economic aspects of occupational injuries in mining, Podzemni radovi, No. 33, ISSN: 0354-2904, 2018, pp. 41 - 51, <https://doi.org/10.5937/PodRad1833041I.pdf>

Радови у часопису националног значаја (M52)

1. M. Stojanović, I. Svrkota, D. Šabaz, **P. Stojković**: Analiza uticaja eksploatacije ležišta Čukaru Peći podetažnom metodom otkopavanja na površinu terena, Bakar, Vol. 46, No. 1, ISSN: 0351-0212, 2021, pp. 1 - 12, <https://unilib.phaidravg.rs/open/o:518>

Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M60)

Саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (M63)

1. Ivaz J., **Stojković P.**, Zlatanović, D., Petrović D. Enhancing defence and rescue plan in coal mines through GIS implementation. 50. Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2023 – Zbornik radova SYM-OP-IS 2023, Tara, ISBN: 978-86-335-0836-0, 2023, pp. 173-178, <https://repozitorijum.tfbor.bg.ac.rs/handle/123456789/2534>

III Списак пројеката које финансира привреда

Кандидат, Павле Стојковић, учествовао је у изради 27 пројеката које финансира привреда.

Учешће на пројектима које финансира привреда (ТФПЗ)

1. С. Стојадиновић, Р. Пантовић, М. Жикић, Д. Петровић, Ј. Ивaz, М. Радовановић, **П. Стојковић**: Елаборат о нултом стању објеката у околини радилишта на порталу истражних нископа према Рударском пројекту на истраживању чврстих минералних сировина у хидротермалном Cu-Au систему Чукару Пеки, 2018.
2. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, М. Жикић, Н. Вушовић, **П. Стојковић**: Анализа геодетских опажања и померања терена у непосредној близини површинског копа Велика пољана 2 (Уговор бр. VII/4-1861/6 од 01. 12. 2017. године), 2018.
3. С. Стојадиновић, Р. Пантовић, М. Жикић, Д. Петровић, Ј. Ивaz, М. Радовановић, **П. Стојковић**: Пројекат сеизмичког мониторинга минирања на изради нископа према Рударском пројекту на истраживању чврстих минералних сировина у хидротермалном Cu-Au систему Чукару Пеки, 2018.
4. М. Жикић, Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Д. Петровић, **П. Стојковић**: Главни рударски пројекат трајне обуставе радова и затварања рудника на локалитету Велика Пољана код Рготине – град Зајечар (Уговор бр. VII/4-202-3 од 12. 02. 2018. године), 2018.
5. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Н. Гојковић, М. Жикић, Н. Вушовић, Д. Петровић, **П. Стојковић**, Ј. Ивaz, М. Радовановић, М. Вoза, Г. Димитријевић: Студија геомеханичких испитивања на простору „Потој – Чука“ (инвеститор: Avala Resources d.o.o. Београд, Уговор бр. VII/4-1572, 04. 09. 2019. године), 2019.
6. Р. Пантовић, **П. Стојковић**: Елаборат о анализи резултата мониторинга сеизмичких ефеката при извођењу минирања на површинском копу „Велики Кривељ“ за 2019. годину, са месечним извештајима (Уговор бр. VII/4-1860/7, 29. 10. 2019. године, инвеститор Serbia Zijin Bor Copper Doо Бор), 2020.
7. Р. Пантовић, М. Жикић, С. Стојадиновић, Н. Вушовић, **П. Стојковић**: Извештај о зонама утицаја минирања, прашине и буке у Руднику бакара Мајданпек, (Уговор

бр: VII/4-478/3, 22. 04. 2020. године, инвеститор: Serbia Zijin Bor Copper Doо Бор), 2020.

8. Р. Пантовић, Ј. Иваз, **П. Стојковић**: Елаборат о анализи резултата мониторинга сеизмичких ефеката при извођењу мињања на површинском копу Велики Кривељ за 2020. и 2021. годину, са месечним и кварталним извештајима (Уговор бр: VII/4-985/3 од 31.07. 2020. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2020.
9. С. Стојадиновић, Д. Петровић, Б. Живковић, Д. Таникић, Ј. Иваз, **П. Стојковић**, М. Радовановић: Технички рударски пројекат превоза и људи постојећим транспортером са гуменом траком у главном транспортном ходнику од К-21 м до К-235 м у Јами Бор (Уговор бр. VII/4-1349/7, од дана 16. 11. 2020. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2021.
10. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Н. Вушовић, **П. Стојковић**, М. Радовановић, М. Стајић, М. Воста: Елаборат о нултом стању стамбених и грађевинских објеката у зони могућег сеизмичког утицаја мињања при изради три окна у руднику Јама Бор (Уговор бр. VII/4-483/2, од дана 26. 05. 2021. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2021.
11. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, Ј. Иваз: Месечни извештаји о анализи резултата мониторинга сеизмичких ефеката при извођењу мињања на изради три окна у руднику Јама Бор (Уговор бр. VII/4-483/2, од дана 26. 05. 2021. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2021.
12. Р. Пантовић, Н. Вушовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**: Елаборат о извођењу мињања на изради усека новог тунела за девијацију Кривељске реке (Уговор бр. VII/4-895, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2021.
13. Р. Пантовић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Елаборат о извођењу мињања на платоу за изградњу прикључног разводног постројења (ПП) 110 kV Велики Кривељ 2 у близини флотације Велики Кривељ (Потврда о прихватању понуде (поручбеница) VII/4-1229/4, од дана 09. 11. 2021 године и Решење бр. VII/4-1229/6, од дана 26. 11. 2021. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2021.
14. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Н. Вушовић, **П. Стојковић**, М. Радовановић, М. Стајић, М. Воста: Пројекат мониторинга мињања приликом израде три окна у руднику Јама Бор са Елабората о нултом стању (Уговор бр. VII/4-483/3, од дана 26. 05. 2021. године и Решење о формирању стручног тима бр. VII/4-483/4, од дана 03. 06. 2021. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2021.
15. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Н. Вушовић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Елаборат о одређивању параметара мињања у близини санитарне зоне у северозападном делу површинског копа Велики Кривељ (Уговор бр. VII/4-90/5 од 21. 02. 2022. године), 2022.
16. С. Стојадиновић, Р. Пантовић, Д. Петровић, Ј. Иваз, **П. Стојковић**, М. Радовановић, М. Стајић: Идејни пројекат откопавања кварцног песка на лежишту „Део“ Доња Бела Река и пројекат санације и рекултивације површинског копа и одлагалишта (Сагласност на понуду VII/4-133, од 18. 2. 2022. године, Уговор бр. VII/4-668/3, 13. 06. 2022), 2022.
17. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Ј. Иваз, **П. Стојковић**, М. Стајић: Елаборат о анализи резултата мониторинга сеизмичких ефеката при извођењу мињања на површинском копу „Велики Кривељ“ за 2022. и 2023. годину (Уговор бр. VII/4-280-4, од 1. 4. 2022. године), 2022.
18. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, М. Стајић, **П. Стојковић**: Пројекат проширења система мониторинга утицаја мињања на површинским коповима Јужни и Северни ревер на безбедност људи и објеката у граду Мајданпеку у индустријској зони јужно од површинског копа Јужни ревер (Уговор бр. 02/403 од 08. 02. 2023.

године (Serbia Zijin Copper doo Bor), односно VII/4-1132/4 од 13. 02. 2023. године (Технички факултет у Бору)), 2023.

19. С. Стојадиновић, Р. Пантовић, Д. Петровић, Ј. Иваз, Д. Таникић, Ј. Соколовић, А. Федајев, М. Радовановић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Студија изводљивости експлоатације бората из лежишта „Пискања“ (Уговор бр. VII/4-67/3, од 20. 02. 2023. године и Решење о формирању стручног тима бр. VII/4-67/4, од 30. 06. 2023. године), 2023.
20. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Извештај о анализи сеизмичких потреса изазваних минирањима на изради новог сервисног окна НСО (понуда бр. VII/4-896/2, од 13. 12. 2023. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2024.
21. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Извештај о анализи сеизмичких потреса изазваних минирањима на изради вентилационог окна НВО-1 (понуда бр. VII/4-800/3, од 23. 11. 2023. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2024.
22. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Извештај о анализи сеизмичких потреса изазваних минирањима на изради вентилационог окна НВО-3 (понуда бр. VII/4-896/2, од 13. 12. 2023. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2024.
23. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Студија о анализи резултата мониторинга утицаја минирања на површинским коповима Јужни и Северни Ревир за 2024. годину (Поруцбина бр. VII/2-192/4, од 05. 04. 2024. године), 2024.
24. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Елаборат о анализи резултата мониторинга сеизмичких ефеката при извођењу минирања на површинском копу „Велики Кривељ“ за 2024. и 2025. годину (Уговор бр. VII/1-25/5, од 28.02.2024. године), 2024.
25. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, Н. Вушовић, Д. Петровић, Ј. Иваз, М. Радовановић, **П. Стојковић**, М. Стајић, М. Воста: Елаборат о нултом стању објеката у улици Доситеја Обрадовића (Уговор бр. VII/2-307/5, од 23. 05. 2024. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2024.
26. Р. Пантовић, С. Стојадиновић, **П. Стојковић**, М. Стајић: Извештај о резултатима мониторинга сеизмичких потреса у улици Доситеја Обрадовића, изазваних минирањима у Руднику Јама Бор (Уговор бр. VII/2-307/5, од 23. 05. 2024. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2024.
27. Р. Пантовић, Ј. Иваз, **П. Стојковић**, М. Стајић: Елаборат о извођењу минирања на платоу ТС Бор 6 (прихваћена понуда бр. VII/2-664/2, од 11. 10. 2024. године, инвеститор: Serbia Zijin Copper Doо Бор), 2024.

IV Додатне активности и ангажованост кандидата

Био је члан парламента током школске 2015/16. и 2016/17. године и координатор „Георудариаде 2016“ (организатор одласка на манифестацију) која је одржана 2016. године у Рогли (Словенија).

Кандидат је, као сарадник, ангажован у реализацији једног међународног SATREPS пројекта, под називом: „Research on the Integration System of Spatial Environment Analyses and Advanced Metal Recovery to Ensure Sustainable Resource Development, 2014 – 2020“. У оквиру пројекта, кандидат је током јула месеца 2019. године боравио у Јапану и учествовао у програму одрживог развоја ресурса „Short Stay Program on Sustainable Resource Development 2019“ са циљем стицања широког спектра знања и перспективе о науци о ресурсима и инжењерству кроз предавања, теренска запажања и индивидуалне истраживачке/практичне радове.

У оквиру програма мобилности наставника и студената Европске СЕЕPUS мреже, кандидат је боравио у Дубровнику (Хрватска) у октобру 2019. године на међународној школи рударства: „International Mining School DIM ESEE 2019“, као и учествовао, 2020. године, у међународној школи рударства: „International Mining School DIM ESEE 2020“.

Кандидат је био технички уредник часописа „Journal of Mining and Metallurgy“, Section A: Mining у периоду од 2020. до 2024. године (55(1), 56(1), 57(1), 58(1) и 59(1)).

Био је члан следећих комисија за обезбеђење и унапређење квалитета о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника:

- комисије за обезбеђење и унапређење квалитета о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника на основним академским студијама Техничког факултета у Бору у: пролећном семестру школске 2016/17. године, јесењем семестру школске 2017/18. године, пролећном семестру школске 2017/18. године;
- комисије за обезбеђење и унапређење квалитета о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника на мастер академским студијама Техничког факултета у Бору у: пролећном семестру школске 2016/17. године, јесењем семестру школске 2017/18. године и пролећном семестру школске 2017/18. године;
- комисије за праћење и унапређење квалитета наставе у мандатном периоду од 18. 04. 2022. до 18. 04. 2025. године.

Учествовао је, као члан радне групе, у спровођењу SWOT анализе у оквиру самовредновања и оцењивања квалитета рада на Техничком факултету у Бору, односно ради израде Извештаја о самовредновању за период од 2016. до 2019. године.

Учествовао је у раду следећих комисија за попис и расход средстава:

- за попис залиха ситног инвентара, амбалаже, материјала и робе у магацину и скриптарници: 2017. године;
- за попис ситног инвентара и амбалаже у употреби: 2021. и 2023. године;
- за попис основних средстава: 2019. и 2022. године;
- за прикупљање основних средстава предложених за расход: 2020. године.

Био је члан организационих одбора:

- 50. Међународне октобарске конференције рудара и металурга 2018. године „50th International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC 2018“;
- 5. Међународне студентске конференције о техничким наукама 2018. године „5th International Student Conference on Technical Science – ISC 2018“;
- 51. Међународне октобарске конференције рудара и металурга 2019. године „51st International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC 2019“;
- 6. Међународне студентске конференције о техничким наукама 2019. године „6th International Student Conference on Technical Science – ISC 2019“;
- 52. Међународне октобарске конференције рудара и металурга 2021. године „52nd International October Conference on Mining and Metallurgy - IOC 2021“;
- 7. Међународне студентске конференције о техничким наукама 2021. године „7th International Student Conference on Technical Science – ISC 2021“.

Учествовао је и био члан организационог одбора рударске манифестације „Скок преко коже“, и то:

- XIV Скок преко коже, одржан априла 2016. године – учесник;
- XV Скок преко коже, одржан априла 2017. године – учесник и члан организационог одбора;
- XVI Скок преко коже, одржан априла 2019. године – учесник и члан организационог одбора;
- XVII Скок преко коже, одржан априла 2023. године – учесник и члан организационог одбора.

У циљу промоције Техничког факултета у Бору учествовао је на више сајмова, међу којима су: 14. Међународни сајам образовања – EDUfair, одржан марта 2017. године и 11. Међународни сајам образовања у Нишу „Моја каријера – Мој избор“, одржан априла 2018.

године. Вршио је промоцију Техничког факултета у Бору код ученика средњих школа (будућих бруцоша) као члан радне групе, са циљем повећања броја кандидата за упис у школској 2022/23. и 2023/24. години и такође је учествовао на унапређењу квалитета маркетиншких активности факултета у поменутом периоду.

Као вођа групе студената Техничког факултета у Бору, кандидат је са студентима учествовао у међународној студентској манифестацији „Георударска манифестација“ и то: 2017. године у Доњем Милановцу (Србија), 2018. године у Поречу (Хрватска), 2019. године у Бијељини (Босна и Херцеговина), 2023. године у Сокобањи (Србија) и 2024. године у Трогиру (Хрватска).

V Закључак и предлог

На основу приложене конкурсне документације, Комисија за писање реферата закључује, да кандидат Павле Стојковић, испуњава све услове за избор у звање асистента, предвиђене чланом 84. Закона о високом образовању и чланом 36. Правилника о начину, поступку и ближим условима стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, и то:

- Завршио је основне академске студије на Техничком факултету у Бору, на студијском програму Рударско инжењерство, модул: Експлоатација лежишта минералних сировина са просечном оценом 9,74;
- Завршио је мастер академске студије на Техничком факултету у Бору, на студијском програму Рударско инжењерство, модул: Експлоатација лежишта минералних сировина са просечном оценом 10,00;
- Уписао је докторске академске студије на Техничком факултету у Бору школске 2018/19. године. Тренутно је на првој години студија;
- Не постоји сметња за избор у складу са чланом 72. ставом 4. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017), на основу Уверења ПУ у Бору.

Због свега наведеног, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, да кандидата **Павла Стојковића**, мастера инжењера рударства, изабере у звање **АСИСТЕНТА** за ужу научну област **РУДАРСТВО И ГЕОЛОГИЈА – рударска група предмета** и да са кандидатом закључи одговарајући уговор о раду.

У Бору,
5. новембра 2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Саша Стојадиновић, редовни професор
Универзитета у Београду, Технички факултет у Бору;

др Ненад Вушовић, редовни професор
Универзитета у Београду, Технички факултет у Бору;

др Раде Токалић, редовни професор

Универзитета у Београду, Рударско-геолошки факултет
у Београду

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору Андријане Јевтић Томић 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, новембар 2024.год.

Председник Комисије за контролу реферата


Проф. др Грозданка Богдановић

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

ПРЕДМЕТ: Извештај Комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног универзитетског сарадника у звању асистента за ужу научну област **ЕКОНОМИЈА**

Решењем Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-23-ИВ-5/2 од 19.09.2024. године одређени смо за чланове комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног универзитетског сарадника у звању **АСИСТЕНТ, за ужу научну област ЕКОНОМИЈА**, по конкурс који је објављен у огласним новинама Националне службе запошљавања “Послови” - број 1113-1114 од 09.10.2024. године. На расписан конкурс пријавио се један кандидат. Комисија је прегледала достављени материјал кандидата и, на основу тога, Изборном већу подноси следећи:

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс у огласним новинама Националне службе запошљавања “Послови“ бр. 1113-1114 од 09.10.2024. године, пријавила се једна кандидаткиња:

1. Адријана Јевтић Томић, мастер економиста

На основу увида у достављену документацију Комисија је закључила да кандидаткиња Адријана Јевтић Томић, мастер економиста, као студенткиња докторских студија на Економском факултету у Нишу, испуњава услове конкурса, односно услове за избор у звање асистента за ужу научну област ЕКОНОМИЈА, предвиђене чланом 84. Закона о високом образовању и чланом 36. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору.

I Приказ биографије пријављеног кандидата

1.1. Биографски подаци кандидата

Адријана Јевтић Томић рођена је 25.04.1993. године у Нишу, где је 2012. године завршила Економску школу. Исте године је уписала Економски факултет у Нишу, смер Рачуноводство, ревизија и финансијско управљање. Основне студије на поменутом смеру завршила је 2016. године са просечном оценом у току студија 8.59 и оценом 10 на завршном раду. Мастер академске студије на Економском факултету у Нишу, смер Економија (модул маркетинг), завршила је 2020. године са просечном оценом током студија 10.00 и оценом 10 на мастер раду. Школске 2020/21 године уписала се на докторске академске студије на Економском факултету у Нишу.

Адријана Јевтић Томић је још током студија била ангажована као финансијски менаџер на пројекту „Толеранција“ у организацији интернационалне студентске организације

„AIESEC“, али и као тим лидер продајног тима, менаџер одлазеће размене и менаџер продаје у поменутој организацији у локалној канцеларији у Нишу.

У пријави на конкурс навела је да поседује напредни ниво знања енглеског језика и почетни ниво знања француског, шпанског, италијанског и немачког језика. Поседује и напредни ниво знања рачунарских програма MS Office (Word, Excel, Power Point, Access и Publisher), основни ниво знања рачунарских програма Autodesk Inventor Professional и Solid Works и основни ниво знања у области израде веб презентација (HTML и CSS). Поред тога, учествовала је на бројним тренинзима, семинарима, радионицама и едукацијама превасходно у области рачуноводства и финансија.

Адријана Јевтић Томић је стекла и значајно практично искуство радећи у привреди. Била је запослена у компанији „Иван-оки пром“ д.о.о. Ниш на позицији књиговодственог администратора од јула до септембра 2012. године; у компанији „Еуротурс“ д.о.о. Ниш, на позицији рачуновођа приправник од априла до октобра 2017. године и у компанији „Shinwon“ д.о.о. Ниш, на позицији сарадника за послове увоза и извоза од октобра 2017. до новембра 2019. године. Поседује возачку дозволу Б категорије.

1.2. Педагошка активност

Кандидаткиња Адријана Јевтић Томић на Техничком факултету у Бору ради од децембра 2019. године као универзитетски сарадник у звању сарадник у настави за ужу научну област Економија, а децембра 2021. године изабрана је у звање асистент за ужу научну област Економија. Од заснивања радног односа на факултету ангажована је на предметима:

- Основи економике пословања,
- Основи тржишне економије,
- Основи маркетинга,
- Финансијски менаџмент и рачуноводство, и
- Планирање и контрола трошкова.

У анонимним анкетама о вредновању педагошког рада наставника и сарадника од стране студената на Техничком факултету у Бору, за период од 2019. до 2024. године кандидаткиња Адријана Јевтић Томић остварила је просечну оцену 4.32 на скали до 5.00, што указује на то да има смисла за педагошки рад.

Табела оцена наставне активности у периоду од 2019. до 2024. године

Година	Семестар	Ниво студија	Научно звање	Просечна оцена
2019/20	пролећни	ОАС	сарадник у настави	4.46
2020/21	јесењи	ОАС	сарадник у настави	4.45
2020/21	пролећни	ОАС	сарадник у настави	
2021/22	јесењи	ОАС	сарадник у настави	4.36
2021/22	пролећни	ОАС	асистент	
2022/23	јесењи	ОАС	асистент	4.38
2022/23	пролећни	ОАС	асистент	3.86
2023/24	јесењи	ОАС	асистент	4.33
2023/24	пролећни	ОАС	асистент	4.25
				4.32

II Досадашњи научни рад кандидата

Кандидаткиња Адријана Јевтић Томић је аутор два научна рада и коаутор пет научних радова који су објављивани у часописима националног значаја, као и аутор двадесет научних радова и коаутор десет научних радова објављених на домаћим и међународним скуповима. Адријана Јевтић Томић је и коаутор једног уџбеника, који се користи у настави на једном од предмета на коме је ангажована. Преглед библиографских података обухвата објављене радове систематизоване по сарадничким звањима у које је бирана на факултету.

2.1. Библиографија научних и стручних радова након избора у звање сарадник у настави

Резултати научно-истраживачког рада кандидаткиње Адријане Јевтић Томић, након избора у звање сарадник у настави, обухватају 14 научних радова на којима је кандидаткиња аутор (осам) или коаутор (шест), од чега су седам категорије М33, шест категорије М34 и један рад категорије М51.

Зборници међународних скупова

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)

1. Fedajev, A., Jevtić, A., Nikolić, R. (2020). **Comparative analysis of doing business in enterprises and entrepreneurs by economic sectors in the Republic of Serbia in 2019.** *XVI International May Conference on Strategic Management - IMCSM20*, September 25-27, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XVI, Issue (2), 147-160. ISSN 2620-0597.
2. Jevtić, A., Riznić, D. (2020). **Influences of critical events and inappropriate behaviour of stakeholders on service process management.** *XVI International May Conference on Strategic Management - IMCSM20*, September 25-27, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XVI, Issue (2), 161-171. ISSN 2620-0597.
3. Jevtić, A., Riznić, D., Milovanović, G. (2021). **Izazovi u procesu povraćaja defektnog materijala iz uvoza.** *IV međunarodna naučna konferencija - Regionalni razvoj i prekogranična saradnja.* Januar 2021, Pirot, Srbija. Zbornik radova, 799-811. ISBN-978-86-84763-05-3.
4. Jevtić, A., Riznić, D., Milovanović, G. (2021). **New H2H marketing paradigm in response to the great crisis of trust.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM21)*, May 28-30, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XVII, Issue (1), 342-352. ISSN 2620-0597.
5. Jevtić, A., Milovanović, G., Riznić, D. (2021). **Supply chain redesign during the COVID-19 crisis.** *International Scientific Conference - Emerging trends in global and national economy.* October 14, Niš, Serbia. 277-286. ISBN 978-86-6139-222-1.
6. Jevtić, A., Milovanović, G., Tomić, N. (2021). **The role of digital technologies in supply chain management in the COVID-19 crisis period.** The 8th international conference Transport and logistics. Niš. 81-88.
7. Jevtić, A., Veljković, J., Riznić, D. (2021). **The importance of forming the Open Balkan for international trade of the Republic of Serbia.** V Међународна научна конференција - Regionalni razvoj i prekogranična saradnja. Decembar 2021, Pirot, Srbija. Zbornik radova, 403-418. ISBN 978-86-900497-4-5.

Саопштење са међународног скупа штампано у иводу (М34)

1. Fedajev, A., Jevtić, A., Nikolić, R. (2020). **Comparative analysis of doing business in enterprises and entrepreneurs by economic sectors in the Republic of Serbia in 2019.** *XVI International May Conference on Strategic Management - IMCSM20*, September 25-27, Bor, Serbia, Book of abstracts, 62.
2. Jevtić, A., Riznić, D. (2020). **Influences of critical events and inappropriate behaviour of stakeholders on service process management.** *XVI International May Conference on Strategic Management - IMCSM20*, September 25-27, Bor, Serbia, Book of abstracts, 63.
3. Jevtić, A., Riznić, D., Fedajev A. (2020). **Green marketing and green economy in the function of water resources protection in Serbia.** *The fourth industrial revolution - the importance for green economy progress and environmental protection*, September 16-18, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, 53.
4. Riznić, D., Jevtić, A. (2020). **The importance of the fourth industrial revolution for the development of a green economy.** *The fourth industrial revolution - the importance for green economy progress and environmental protection*, September 16-18, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, 27-28.
5. Riznić, D., Dukić, A., Jevtić, A. (2020). **Green economy and strategic partnerships.** *The fourth industrial revolution - the importance for green economy progress and environmental protection*, September 16-18, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, 34-35.
6. Vuković, A., Riznić, D., Jevtić, A. (2021). **The impact of the COVID-19 pandemic on economic development.** *The impact of the COVID-19 pandemic on the economy and the environment in the era of the fourth industrial revolution*, April 22-24, Belgrade, Serbia. Book of Abstracts, 87-88.

Радови објављени у часописима националног значаја (M50)

Радови у врхунском часопису националног значаја (M51)

1. Riznić, D., Jevtić, A., Dukić, A. (2020). **Značaj četvrte industrijske revolucije za razvoj zelene ekonomije**, *Ecologica*, 99, 544-552 (M51)

2.2. Библиографија научних и стручних радова након избора у звање асистент

Након избора у звање асистент, кандидаткиња Адријана Јевтић Томић објавила је 23 научна рада на којима је аутор (14) или коаутор (9), а од тога су осам категорије M33, осам категорије M34, два рада категорије M51, три рада категорије M52, један рад категорије M53 и један рад категорије M63. Кандидаткиња је и коаутор једног уџбеника.

Зборници међународних скупова

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

1. Jevtić, A., Riznić, D., Milovanović, G. (2022). **The role and importance of digital marketing in business digitalization.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM22)*, May 28-30, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XVII, Issue (1), 521-530. ISSN 2620-0597.
2. Jevtić, A., Radojčić, J., Jemović, M. (2022). **Comparative analysis of business performances of trade companies, by regions in the Republic of Serbia.**

- International May Conference on Strategic Management (IMCSM22)*, May 28-30, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XVII, Issue (1), 505-520. ISSN 2620-0597.
3. Riznić, D., Fedajev, A., **Jevtić, A.** (2022). **Ecotourism as a form of green economy.** *Proceedings: 29th international conference Ecological truth and environmental research – EcoTER'22.* 471-476. ISBN 978-86-6305-123-2.
 4. **Jevtić, A.**, Riznić, D., Tomić, M., Tomić, N. (2023). **Stock price prediction based on the Monte Carlo method.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM23), May25*, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XIX, Issue (1), 358-368. ISSN 2620-0597.
 5. **Jevtić, A.**, Pezoldt, K. (2023). **Digital twins: definition, application options in the product life cycle and marketing.** *60th ILMENAU SCIENTIFIC COLLOQUIUM.* Technische Universität Ilmenau, 4 – 8 September 2023. DOI: 10.22032/dbt.58851.
 6. Riznić, D., **Jevtić, A.**, Radić, A. (2023). **Zelena ekonomija i zeleni rast u službi regionalnog razvoja sa aspekta menadžmenta.** *VI međunarodna konferencija Regionalni razvoj i prekogranična saradnja*, april 2023, Pirot, Srbija. 143-152. ISBN 978-86-900497-5-2.
 7. **Jevtić, A.**, Riznić, D., Tomić, M. (2024). **Gold price prediction based on the Monte Carlo method.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM24), May*, Bor, Serbia, IMCSM Proceedings, Volume XX, Issue (1), 201-209. ISSN 2620-0597. DOI: 10.5937/IMCSM24020J.
 8. **Jevtić, A.**, Riznić, D., Vuković, M. (2024). **Brand management and socio-economic aspects of adaptation to climate changes.** *PROCEEDINGS 31st INTERNATIONAL CONFERENCE ECOLOGICAL TRUTH & ENVIRONMENTAL RESEARCH – EcoTER'24.* 18-21 June, Sokobanja, Serbia. 598-605. ISBN 978-86-6305-152-2.

Саопштење са међународног скупа штампано у иводу (M34)

1. **Jevtić, A.**, Riznić, D., Milovanović, G. (2022). **The role and importance of digital marketing in business digitalization.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM22)*, May 28-30, Bor, Serbia, Book of abstracts, 96.
2. **Jevtić, A.**, Radojičić, J., Jemović, M. (2022). **Comparative analysis of business performances of trade companies, by regions in the Republic of Serbia.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM22)*, May 28-30, Bor, Serbia, Book of abstracts, 95.
3. Riznić, D., **Jevtić, A.**, Vuković, A. (2022). **Management aspects of green economy and green growth.** *International Scientific Conference Sustainable development and green economy*, April 19-21, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, 52-53.
4. **Jevtić, A.**, Riznić, D., Tomić, M., Tomić, N. (2023). **Stock price prediction based on the Monte Carlo method.** *International May Conference on Strategic Management (IMCSM23), May25*, Bor, Serbia, Book of abstracts, 63.
5. **Jevtić, A.**, Radić, A., Riznić, A. (2023). **Development aspects of green marketing in Republic of Serbia.** *Green economy in the function of solving global environmental problems.* April 20-22, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, 88.
6. Riznić, D., Filipović, N., **Jevtić, A.** (2024). **Analysis of tourism product competitiveness and adaptation to climate changes.** *Green economy and adaptation of industry to climate changes.* April 20-24, Belgrade, Serbia, Collection of abstracts, 89-90.
7. Vuković, M., Riznić, D., Filipović, N., **Jevtić, A.** (2024). **Intercultural management and socio-economic aspects of climate change adaptation.** *Green economy and*

adaptation of industry to climate changes. April 20-24, Belgrade, Serbia, Collection of abstracts, 125.

8. **Jevtić, A., Riznić, D., Tomić, M. (2024). Gold price prediction based on the Monte Carlo method. International May Conference on Strategic Management (IMCSM24), May, Bor, Serbia, Book of abstracts, 113.**

Радови објављени у часописима националног значаја (M50)

Радови у врхунском часопису националног значаја (M51)

1. Riznić, D., **Jevtić, A., Vuković, A. (2022). Menadžment aspekti zelene ekonomije i zelenog rasta. *Ecologica*, 107, 455-462. doi.org/10.18485/ecologica.2022.29.107.21.**
2. Novičević Čečević, B., Antić, Lj., **Jevtić, A. (2023). Stock price prediction of the largest automotive competitors based on the Monte Carlo method. *Economic themes*, 61(3). 419-441. DOI: 10.2478/ethemes-2023-0022.**

Радови у истакнутим часописима националног значаја (M52)

1. **Jevtić, A., Radić, A., Riznić, D. (2023). Zeleni marketing i aspekti razvoja zelenog marketinga u Republici Srbiji. *Ecologica*. 30. 112. 576-582. doi.org/10.18485/ecologica.2023.30.112.10.**
2. Riznić, D., Filipović, N., **Jevtić, A. (2024). Analiza konkurentnosti turističkog proizvoda i adaptacija na klimatske promene. *Ecologica*. 31(114). 165-172. doi.org/10.18485/ecologica.2024.31.114.7.**
3. Vuković, M., Riznić, D., Filipović, N., **Jevtić, A. (2024). Menadžment interkulturalnosti i socioekonomski aspekti adaptacije na klimatske promene. *Ecologica*. 31(113). 11-16. doi.org/10.18485/ecologica.2024.31.113.2**

Радови у националним часописима (M53)

1. **Jevtić, A., Milovanović, G. (2023). Impact of digital marketing on sustainable business – case of the Unilever company. *Economics of sustainable development*. VII, I-VI 2023, Vol. 1. 15-28. DOI: 10.5937/ESD2301015J.**

Саопштења са скупова националног значаја (M60)

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

1. **Jevtić, A., Radojičić, J., Jemović, M. (2022). Analysis of financial performance of medium-sized trade companies in the Republic of Serbia - regional aspect. XXVII International Scientific Meeting Regional development and demographic trends of the countries of southeastern Europe. 441-452. ISBN:978-86-6139-226-9.**

Остале публикације – уџбеници, монографије, збирке задатака

1. Riznić, D., **Jevtić, A. (2023). Osnovi marketinga. Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru. ISBN 978-86-6305-131-7.**

Закључак и предлог

На основу наведених чињеница Комисија закључује да кандидаткиња **Адријана Јевтић Томић** испуњава све услове за избор у звање асистента, предвиђене чланом 84. Закона о високом образовању и чланом 36. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивању радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, јер је:

- завршила основне академске студије на Економском факултету Универзитета у Нишу смер **Рачуноводство, ревизија и финансијско управљање** са просечном оценом 8.59;
- завршила мастер академске студије на Економском факултету Универзитета у Нишу смер **Економија, модул Маркетинг** са просечном оценом 10.00;
- уписала **докторске академске студије** на Економском факултету Универзитета у Нишу школске 2020/21 године и још увек је студент докторских студија;
- и нема сметњи за избор према чл. 72. став 4 Закона о високом образовању.

Стога Комисија са задовољством предлаже *Изборном већу Техничког факултета у Бору* да кандидаткињу **Адријану Јевтић Томић** изабере у звање **АСИСТЕНТА** за ужу научну област **ЕКОНОМИЈА** и да са кандидаткињом закључи одговарајући уговор о раду.

Бор, октобра 2024. године

КОМИСИЈА:

Проф. др Дејан Ризнић, редовни професор
Технички факултет у Бору
Универзитета у Београду

Проф. др Сузана Ђукић, редовни професор
Економски факултет у Нишу
Универзитета у Нишу

Проф. др Александра Федајев, ванредни професор
Технички факултет у Бору
Универзитета у Београду

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
ДЕКАНУ

ИЗВЕШТАЈ

Комисија за контролу реферата је прегледала достављени реферат о избору Лидије Кретић у звање САРАДНИК У НАСТАВИ 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, новембар 2024.год.

Председник Комисије за контролу реферата


Проф. др Грозданка Богдановић

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

Одлуком Изборног већа Техничког факултета у Бору бр. VI/5-23-ИВ-7/2 од 19.09.2024. године, одређени смо за чланове Комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног сарадника у звање Сарадника у настави за ужу научну област Индустијски менаџмент, на одређено време у трајању од једне године и са пуним радним временом, по конкурс у који је објављен у недељном листу „Послови” бр. 1113-1114 од 09.10.2024. године.

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

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс у недељној публикацији Националне службе за запошљавање: „Послови“ бр. 1113-1114 од 09.10.2024. године, пријавила се једна кандидаткиња, и то:

1. Лидија Крстић, дипломирани инжењер менаџмента

1. Приказ биографије пријављене кандидаткиње

1.1. Биографски подаци кандидаткиње

Кандидаткиња Лидија Крстић рођена је 3. марта 2001. године у Кладову, Република Србија. Завршила је средњу школу под називом „Средња школа у Кладову“ (смер: Економски техничар). Основне академске студије на студијском програму Инжењерски менаџмент, на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, завршила је 2024. године са просечном оценом 9,26 (девет 26/100) у току студија. Захваљујући изузетним резултатима током студирања, кандидаткиња је проглашена студентом генерације на Техничком факултету у Бору.

Мастер академске студије на студијском програму Инжењерски менаџмент на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду уписала је школске 2024/2025. године.

У пријави на конкурс, кандидаткиња Лидија Крстић наводи да је у току студија похађала обуке за рад у SAP/ERP пословном софтверу, при чему је стекла адекватне

сертификате (модули: *Quality Management* и *Project Management*). Такође, похађала је обуку и стекла сертификат из књиговодственог софтвера *Logic* у оквиру предмета Планирање и контрола тршкова.

Кандидаткиња Лидија Крстић је била добитник Доситејеве стипендије за школску 2023/2024. годину, коју додељује Фонд за младе таленте Републике Србије студентима који су показали изванредне резултате током школовања.

Кандидаткиња Лидија Крстић је током студирања била учесник *International May Conference on Strategic Management - Students symposium*, где је 2022. и 2023. године саопштила своје радове, чиме је исказала интересовање за научно-истраживачки рад, док је 2024. године била део волонтерског тима задуженог за организацију и успешно одржавање конференције. Такође, у току студија је била део промотивног тима и активно је учествовала у промоцији Техничког факултета у Бору.

1.2. Библиографија научних и стручних радова кандидаткиње

Кандидаткиња Лидија Крстић има 2 рада саопштена на студентским конференцијама.

Саопштење на међународној студентској конференцији:

1. **Krstić, L.**, Živadinović, N., Knjeginić Mirković, N., Pavlović, N. (2022). Analiza faktora koji utiču na motivaciju studenata da uče: studija slučaja Srbija. Students Symposium Proceedings – International May Conference on Strategic Management – IMCSM22, Vol. XVIII, Issue (3), pp. 165-175.
2. **Krstić, L.** (2023). Primena direktnih metoda i simplex metode za rešenje mešovityh matričnyh igara. Students Symposium Proceedings – International May Conference on Strategic Management – IMCSM23, Vol. XIX, Issue (3), pp. 112-122.

2. Закључак и предлог

На основу наведених чињеница Комисија закључује да кандидаткиња Лидија Крстић, дипломирани инжењер менаџмента, испуњава све услове за избор у звање сарадника у настави, предвиђене чланом 83. Закона о високом образовању и чланом 35. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, јер је:

- завршила основне академске студије (студије првог степена) на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, на студијском програму Инжењерски менаџмент, са просечном оценом **9,26** (девет 26/100) у току студија;
- у школској 2024/2025. години уписала мастер академске студије на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду, на студијском програму Инжењерски менаџмент;
- и нема сметњи за избор према чл. 72. став 4. Закона о високом образовању.

Сходно томе, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, да кандидаткињу **Лидију Крстић**, дипломираног инжењера менаџмента, изабере у звање **САРАДНИКА У НАСТАВИ** за ужу научну област **ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАѢМЕНТ**, са пуним радним временом, на одређено време и да са кандидаткињом закључи одговарајући уговор о раду.

У Бору, новембра 2024. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Проф. др Ненад Милијић, ванредни професор
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

Проф. др Предраг Ђорђевић, ванредни професор
Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору

Доц. др Јелена Русо, доцент
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука

ЗАПИСНИК

са 12. седнице

Већа Катедре за природно-математичке и опште техничке науке
одржане ЕЛЕКТРОНСКИМ путем 20.11.2024. године

Са свим тачкама предложеног дневног реда сагласни су сви чланови Катедре.

Једногласно је усвојен следећи дневни ред:

1. Усвајање записника са 11. седнице Катедре;
2. Покретање поступка за избор сарадника за научни област Машинство;
3. Текућа дешавања.

Тачка 1.

Записник са 11. седнице Катедре за природно-математичке и опште техничке науке одржане 05.11.2024. године једногласно је усвојен.

Тачка 2.

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: Машинство

Предложена је следећа Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима:

1. Проф. др Дејан Таникић, редовни професор, Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору, председник комисије;
2. Проф. др Јелена Ђоковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору, члан комисије;
3. Проф. др Горан Јаневски, редовни професор, Универзитет у Нишу – Машински факултет у Нишу, члан комисије.

Тачка 3.

У оквиру ове тачке сумирамо активности које су спроведене а о којима су чланови Катедре ближе били обавештавани електронском поштом. Наиме, од стране координатора групе за промоцију Факултета, др Јовице Соколовића, били смо упитани да доставимо предлоге и примедбе које се тичу планираних активности у промоцији Факултета, о чему су чланови били благовремено обавештени. Са Катедре за природно-математичке и опште техничке науке није било ни предлога, ни примедби. Још једна активност која се десила у претходном периоду а о којој смо такође били обавештени, тичала се поступка евидентирања лабораторија које су у оквиру појединачних катедри. Колега др Предраг Столић је упутио свима мејл који је даље прослеђен колегиници задуженој за ову активност, др Ани Симоновић. У оквиру Катедре за природно-математичке и опште техничке науке постоји Лабораторија за физику и електротехнику, а као могућност оснивања у будућности поменута је Лабораторија за примењене рачунарске науке и рачунарски инжењеринг.

Доставити:

Шеф Катедре

- Руководству (у електронском облику)
- Катедри
- Архиви

Проф. др Ивана Ђоловић