

**Република Српска  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
Сенат Универзитета**

Број: 02/04-3.4139-94/15  
Дана, 24.12.2015. године

На основу члана 77. и 94. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13 и 44/15) и члана 33. Статута Универзитета у Бањој Луци, Сенат Универзитета на 51. сједници од 24.12.2015. године,  
д о н о с и

**ОДЛУКУ**

1. **Мр Мирослав Драгић** поново се бира у звање вишег асистента за ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент, на период од пет година.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

**О б р а з л о ж е њ е**

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Наставно-научног вијећа Машинског факултета расписао је дана 26.08.2015. године Конкурс за избор сарадника за ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент.

На расписан Конкурс пријавио се један кандидат и то мр Мирослав Драгић.

Наставно-научно вијеће Машинског факултета на сједници одржаној 17.09.2015. године образовало је Комисију за писање извјештаја за избор сарадника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Наставно-научном вијећу Машинског факултета на разматрање и одлучивање.

Наставно-научно вијеће Машинског факултета у Бањој Луци на сједници одржаној 26.11.2015. године констатовало је да мр Мирослав Драгић испуњава у целости услове и утврдило приједлог да се поново мр Мирослав Драгић бира у звање вишег асистента за ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент, на период од пет година и исти доставило Сенату Универзитета у Бањој Луци ради даљег поступка.

Сенат Универзитета је на 51. сједници одржаној 24.12.2015. године утврдио да је утврђени приједлог из претходног става у складу са одредбама Закона о високом образовању.

Сагласно члану 77. Закона о високом образовању, одлучено је као у диспозитиву ове Одлуке.

**ПРАВНА ПОУКА:** Против ове Одлуке може се поднијети захтјев за преиспитивање Сенату Универзитета у Бањој Луци у року од 15 дана од дана пријема исте.

БВ,БК,БМ/БВ

ДОСТАВЉЕНО:

1. Именованом,
2. Машинском факултету,
3. Руководиоцу службе за стручне послове,
4. Досије радника,

5. а/а.

**ПРЕДСЈЕДАВАЈУЋИ СЕНата**

**РЕКТОР**  
Проф. др Станко Станић



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ БАЊА ЛУКА  
Наставно-научно вијеће  
Број: 16/3.2116/15  
Дана, 26.11.2015. године

На основу члана 71, 83, и 91 Закона о високом образовању ("Сл.гласник РС", број: 73/10,104/11, 84/12, 108/13, 44/15) а у складу са чланом 54. Статута Универзитета у Бањој Луци, члана 20. Статута Машинског факултета Универзитета у Бањој Луци, Наставно-научно вијеће на 3. редовној сједници одржаној дана, 26.11.2015. године, донијело је слједећу

**О Д Л У К У**  
**о утврђивању приједлога за избор у звање**

Мр Мирослав Драгић, бира се поново у звање вишег асистента на ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент, на одређено вријеме.

**О б р а з л о ж е њ е**

На расписани конкурс Универзитета у Бањој Луци објављен, 26.08.2015. године у дневном листу „Глас Српске“ за избор у звање сарадника на ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент пријавио се један кандидат.

Наставно-научно вијеће Машинског факултета у Бањој Луци на сједници одржаној 17.09.2015. године образовало је Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја за избор у академска звања на Универзитету. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила је избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила на разматрање и одлучивање.

Наставно-научно вијеће Машинског факултета у Бањој Луци на сједници одржаној дана, 26.11.2015. године утврдило је да кандидат mr Мирослав Драгић у цијелости испуњава услове за избор и предложило Сенату да се mr Мирослав Драгић, изабере поново у звање вишег асистента на ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент.

Ова Одлука доставља се Сенату Универзитета у Бањој Луци ради реизбора mr Мирослава Драгића у звање вишег асистента.

Саставни дио ове одлуке је Извјештај Комисије за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја за избор у академска звања на Универзитету.

Достављено:

1. Сенату Универзитета
2. Досије
3. Сједнички материјал
4. a/a

Предсједавајући ННВ-а  
Проф. др Дарко Кнежевић





Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
ФАКУЛТЕТ: МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ



## ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

*о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у звање*

### I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:  
Сенат Универзитета у Бањој Луци, Одлука бр. 01/04-2.2621/15 од 28.07.2015. године

Ужа научна/умјетничка област:  
Индустријско инжењерство и менаџмент

Назив факултета:  
Машински факултет

Број кандидата који се бирају  
Један (1)

Број пријављених кандидата  
Један (1)

Датум и мјесто објављивања конкурса:  
26.08.2015. године, дневни лист „Глас Српске“ Бања Лука

**Састав комисије:**

- а) Др **Милош Сорак**, редовни професор, ужа научна област Индустриско инжењерство и менаџмент, Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, предсједник;
- б) Др **Илија Ђосић**, редовни професор, ужа научна област Производни системи, организација и менаџмент, Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, члан;
- в) Др **Зорана Танасић**, доцент, ужа научна област: Индустриско инжењерство и менаџмент, Универзитет у Бањој Луци, Машински факултет, члан;

**Пријављени кандидати**

1. Mr Мирослав Драгић, виши асистент

**II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА***Први кандидат***а) Основни биографски подаци :**

Име (име оба родитеља) и презиме:	Мирослав (Рајко, Зорка) Драгић
Датум и мјесто рођења:	08.02.1973. Сарајево
Установе у којима је био запослен:	Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет
Радна мјеста:	Асистент, сарадник у настави, виши асистент
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	Консултант Агенције за развој малих и средњих предузећа Републике Српске Консултант European Bank for Reconstruction and Development (EBRD) Programme in Bosnia and Herzegovina Удружење технолога Републике Српске

**б) Дипломе и звања:**

<b>Основне студије:</b>	
Назив институције:	Универзитет у Бањој Луци, Машински факултет
Звање:	Дипломирани инжењер машинства
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2001. године
Просјечна оцјена из цијelog студија:	8,25
<b>Постдипломске студије:</b>	
Назив институције:	Универзитет у Бањој Луци, Машински факултет
Звање:	Магистар техничких наука
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2010. године

Наслов завршног рада:	Оптимизација ланаца снабдијевања производних система примјеном метода симулације
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Инжењерски менаџмент
Просјечна оцјена:	10,00
<b>Докторске студије/докторат:</b>	
Назив институције:	
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	
Назив докторске дисертације:	
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, асистент, 2001 Универзитет у Бањој Луци, Машички факултет Бања Лука, виши асистент, 2010

### в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

#### 1. Прегледни научни рад у часопису од националног значаја или поглавље у монографији истог ранга (члан 19.т.12)

- 1.1. Сорак М., **Драгић М.** (2004). Приказ метода за решавање проблема оптималног редоследа послова у управљању производњом у једнаким временским интервалима. *Техника - Менаџмент*, 54(6), 1-5.

**Бодова: 6**

- 1.2. Сорак М., **Драгић, М.** (2005). Избор методе оптималног редоследа послова у управљању производњом у једнаким временским интервалима. *Техника - Менаџмент*, 55(4), 1-4.

**Бодова: 6**

#### 2. Научни рад на скупу међународног значаја, штампан у цјелини (члан 19.т.15)

- 2.1. Сорак М., Гојковић П., **Драгић М.** (2002). Оптимизација редоследа послова у производњи. Међународна конференција Индустриски системи – ИС2002, Институт за индустриско инжењерство и менаџмент, Нови Сад, 2002, стр. 487-492

**Бодова: 5**

#### 3. Научни рад на скупу националног значаја, штампан у цјелини (члан 19.т.15)

- 3.1. **Драгић М.**, Сорак М., Гојковић П., (2004). Истраживање проблема управљања потражњом у индустриским системима. Међународно савјетовање „Информатика у производном и пословном менаџменту“ ИПОМ2004, Виша техничка школа Добој, 93-97

**Бодова: 2**

#### 4. Реализован национални научни пројекат у својству сарадника на пројекту (члан 19.22)

- 4.1. 2009-2010: Развој модела за симулацију управљања производним процесима у малим и средњим предузећима, пројекат суфинансиран од стране владе РС

**Бодова: 1**

Радови послије последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)

## **1. Оригинални научни рад у часопису међународног значаја (члан 19.т.8)**

1.1. Stančić, M.N., Kašiković, N., Novaković, D., Dojčinović, I., Vladić, G., Dragić, M. (2014). The Influence Of Washing Treatment On Screen Printed Textile Substrates. TEKSTIL ve KONFEKSİYON 24(1), ISSN: 1300-3356 IF<sub>2013</sub> 0.245

Један од најчешћих утицаја је је третман прањем. Третман прањем изазива модификацију текстилних влакана и промену боје репродукције на материјалима. Овај рад приказује истраживање утицаја третмана прање на параметре квалитета штампе сито штампаног текстила, односно памучне подлоге. Поред утицаја низа третмана прања, разматрани су и утицаји карактеристике сито мреже и штампаног материјал. Истраживање обухвата анализу основних атрибута квалитета штампе: репродукцију боја и постојаност. Резултати истраживања указују да повећање броја третмана прања узрокује значајне разлике између боја третираних и нетретираних узорака. Разлике у боји узроковане су такође приметили, као и утицај третмани прање и карактеристике подлоге утичу на макро не-униформност штампаних узорака (Напомена: као члан тима ичествовао у изради софтвера за обраду података..).

**Бодова: 0,3 x 10=3**

## **2. Оригинални научни рад у часопису од националног значаја (члан 19.т.9)**

2.1. Драгић, М. Р., & Сорак, М. М. (2013). Оптимизација ланаца снабдијевања малих и средњих предузећа примјеном симулације у оперативној припреми. Техника, 68(4), 761-767.

У раду је истраживана могућност повећања ефективности и ефикасности малих и средњих предузећа оптимизацијом ланца снабдијевања примјеном методе симулације приликом доношења одлука у оперативној припреми. Потребу за оптимизацијом ланца снабдијевања намећу савремени захтјеви пословања производних система. Прва фаза истраживања односила се развој модела за симулацију понашања ланаца снабдијевања, који би се користио у оперативној припреми, са циљем оптимизације процеса рада производних система малих и средњих предузећа. У другој фази извршено је експериментално истраживање утицаја различитих параметара ланаца снабдијевања на ефикасност и ефективност процеса рада малих и средњих предузећа. Трећа фаза се односила на приказ резултата симулационих експеримената, кроз испитивање утицаја различитих параметара ланаца снабдијевања на перформансе процеса рада малих и средњих предузећа. Истраживања су показала да се примјеном симулације у оптимизацији ланца снабдијевања процеса рада у оперативној припреми може подићи ниво ефективности и ефикасности. При том се показало да постоје одређене законитости у одвијању процеса симулације, којим се поуздано може процијенити утицај различитих варијанти на ефективност и ефикасност процеса рада малих и средњих предузећа.

**Бодова: 6**

## **3. Прегледни научни рад у часопису међународног значаја или поглавље у монографији истог ранга (члан 19.т.11)**

3.1. Sorak, M., & Dragić, M. (2013). Supply Chain Management of Small and Medium-Sized Enterprises, Chapter 59 in DAAAM International Scientific Book 2013, pp. 951-968, B. Katalinic & Z. Tekic (Eds.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-901509-94-0, ISSN 1726-9687, Vienna, Austria DOI: 10.2507/daaam.scibook.2013.59

Sorak, M., & Dragić, M. (2013). Challenges for the Future – Engineering Management: Supply Chain Management of Small and Medium-Sized Enterprises, Chapter 15. Editors: Hans-Jörg Bullinger and Dieter Spath. Published by: Faculty of Technical Sciences (Novi Sad, Serbia), Fraunhofer IAO (Stuttgart, Germany) and DAAAM International (Vienna, Austria). ISBN 978-3-902734-01-3

Управљање ланцима снабдијевања у малим и средњим предузећима врши се с циљем да она буду ефикасна и ефективна како краткорочно, тако и дугорочно. Управљањем се практично мала и средња предузећа као динамички, самоуправљиви, управљиви и отворени системи прилагођавају окружењу у којем дјелују, које је по својој природи динамично, отворено и стохастично. Традиционални прилаз управљању малим и средњим предузећима подразумијева држање великих залиха и обезбеђење високе капацитете као заштиту од промјенљивости тражње. Овакав прилаз, због могућих брзих и великих промјена на тржишту, представља велики ризик са потенцијално врло

неповољним посљедицама.

Савремени прилаз управљању малим и средњим предузећима подразумијева да она раде по принципу „осјети и реагуј“ на супрот традиционалном „направи па продај“. Брз одговор на промјену тражње захтјева ефикасна рјешења у свим елементима ланца снабдијевања: управљању потражњом, планирању, набавци, складиштењу, производњи, транспорту и дистрибуцији.

Управо из наведених разлога постоји потреба за изучавањем проблема оптимизације ланаца снабдијевања, пошто сваки организациони систем жели да искористи синергијски ефекат цјелине и бити што је могуће ефикаснији и ефектнији. Како синергијски ефекат битно зависи од одабране стратегије, и управљачких одлука које менаџери доносе на оперативном нивоу приликом регусања процеса рада, то се од њих тражи да доносе одлуке које највише одговарају организационом систему као цјелини. Уочавајући наведени проблем, у посљедње вријеме све већи број истраживача поставља питања и тражи рјешење како да одабране стратегије и управљачке одлуке које менаџери доносе на оперативном нивоу приликом регусања процеса рада доприносе побољшању ефикасности и ефективности предузећа као цјелине.

**Бодова: 10**

#### **4. Научни рад на скупу међународног значаја, штампан у цјелини (члан 19.т.15)**

- 4.1. Сорак, М., & Драгић, М. (2013). Истраживање могућности повећања ефективности и ефикасности текстилних предузећа примјеном метода симулације приликом доношења управљачких одлука. Симпозијум „Савремене технологије и привредни развој“, Лесковац, Србија, 10/2013, стр. 216-224.

У раду је истраживана могућност повећања ефикасности и ефективности и малих и средњих предузећа из области текстилне индустрије примјеном метода симулације приликом доношења управљачких одлука. Прва фаза истраживања односила се развој модела за симулацију процеса рада у малим и средњим предузећима са циљем повећања њихове ефективности и ефикасности. У другој фази извршено је експериментално истраживање утицаја различитих параметара у процесима рада предузећа. Трећа фаза се односила на приказ резултата симулационих експеримената, кроз испитивање утицаја различитих параметара на процесе рада предузећа. Истраживања су показала да се примјеном симулације у процесима рада малих и средњих предузећа у текстилној индустрији може подићи ниво ефективности и ефикасности. При том се показало да постоје одређене законитости у одвијању процеса симулације, којим се поуздано може процијенити утицај различитих варијанти на ефективност и ефикасност процеса рада малих и средњих предузећа.

**Бодова: 5**

- 4.2. Драгић, М., Матијевић, М., & Сорак, М. (2013). Избор критеријума за вредновање утицаја на животну средину у процесима производње грађевинских растворова и боја, X Савјетовање хемичара, технologa и еколога Републике Српске, Бања Лука 2013, pp. 621-630

Правилно идентификовање и класификовање аспектата животне средине представља основ за ефикасно управљање заштитом животне средине у предузећима што представља један од најзначајнијих захтјева стандарда ИСО 14001. С обзиром да за наведене поступке не постоји прописана, обавезујућа методологија, предузећа развијају сопствене оцењивачке процедуре и бирају критеријуме вредновања за које сматрају да најбоље одговарају њиховим процесима. При томе се као критеријуми вредновања најчешће користе величина, обим и трајање утицаја. У овом раду дат је методолошки приступ идентификацији и класификацији аспектата и њихових утицаја на животну средину у циљу оптимизације модела процејене ризика загађења животне средине за предузећа из области производње грађевинских растворова и боја. Приказани приступ може помоћи предузећима да унаприједе своје системе управљања животном средином и препознају шансе за смањење њиховог негативног утицаја на животну средину. Показало се да системи вредновања утицаја на животну средину треба да, поред горе наведених основних критеријума, садрже и критеријуме који се односе на могућности управљања утицајима, сигурност процејене самог утицаја, те степен значајности коју појединим аспектима дају заинтересоване стране, прије свега друштвена заједница и купци.

**Бодова: 5**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 20+29=49 бодова

**г) Образовна дјелатност кандидата:**

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

**1. Рецензијани универзитетски уџбеник који се користи у земљи (члан 21.2)**

- 1.1. Сорак М., Гојковић П., Драгић М.: Збирка задатака из основа машинства, Универзитет у Источном Сарајеву, Саобраћајни факултет Добој, Добој 2008.

**Бодова: 6**

**2. Квалитет образовне дјелатности на Универзитету (члан 25)**

Кандидат је успјешно изводио вјежбе у звању асистента из више наставних предмета, и то:

- Технолошки факултет Бања Лука (2001-2006): Организација предузећа, Управљање производним системима, Управљање системима квалитета, Нацртна геометрија и основи машинства, Увод у индустриско инжењерство, Механика флуида
- Машински факултет Бања Лука (2005-2006): Управљање производним системима
- Виша техничка школа, Добој (2003-2005): Основи машинства

**Бодова: 10**

Образовна дјелатност послије последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)

**1. Други облици међународне сарадње (конференције, скупови, радионице, едукација у иностранству) (члан 21.10)**

- 1.1. (3.05-1.06.2013) -University of Pardubice, Faculty of Chemical Technology, Department of Graphic Arts and Photophysics, Pardubice, Czech Republic. CEEPUS CIII-RS-0704-01-1213-M-64899

**Бодова: 3**

- 1.2. (7.10-7.11.2013) -University of Chemical Technology and Metallurgy, Department of Printing Arts, Pulp and Paper, Sofia, Bulgaria. CEEPUS CIII-RS-0704-02-1314-M-68211

**Бодова: 3**

- 1.3. (20.04-20.05.2014) - University of Pardubice, Faculty of Chemical Technology, Department of Graphic Arts and Photophysics, Pardubice, Czech Republic. CIII-RS-0704-02-1314-M-71456

**Бодова: 3**

- 1.4. (10.11 - 10.12.2014) -University of Chemical Technology and Metallurgy, Department of Printing Arts, Pulp and Paper, Sofia, Bulgaria. CEEPUS CIII-RS-0704-02-1314-M-68211 (Economic aspects of the graphic arts production (3 hrs per week) ; Environmental aspects assessment in graphic production (3 hrs per week))

**Бодова: 3**

- 1.5. (14.04-14.05.2015) - University of Pardubice, Faculty of Chemical Technology, Department of Graphic Arts and Photophysics, Pardubice, Czech Republic. CIII-RS-0704-03-1415-M-82513

**Бодова: 3**

**2. Квалитет образовне дјелатности на Универзитету (члан 25)**

Кандидат је успјешно изводио вјежбе у звању вишег асистента из више наставних предмета, и то:

- Технолошки факултет Бања Лука (2010-...): Основи машинства, Организација предузећа, Управљање производним системима, Управљање системима квалитета, Дизајн просторних облика, Менаџмент производње
- Машински факултет Бања Лука (2011-...): Управљање производним системима

- Природноматематички факултет (2011-...): Производња и предузетништво  
*Кандидат је приложио резултате ојене наставног процеса за следеће наставне предмете:*  
 -Менаџмент производње, шк.2013/14. : 4,56  
 -Организација предузеће, шк.2013/14: 4,21  
 -Управљање производним системима, шк.2012/13:4,05  
 -Управљање системом квалитета, шк.2012/13: 4,12  
 -Основи машинства, шк. 2012/13: 3,64

**Бодова: 10**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:  $16 + 25 = 31$  бод

#### д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

##### 1. Стручни рад у часопису од националног значаја с рецензијом (члан 22.4)

1. Сорак М., Драгић М.: Утицај фактора из околине на ефикасност и ефективност функционисања индустриских система, Предузетник, број 6-2003

**Бодова: 2**

- 1.2. Сорак М., Драгић М.: Истраживање проблема процејене тренда продаје у индустриским системима, Лидер, број 1-2.2005

**Бодова: 2**

##### 2. Реализован међународни стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (члан 22.10)

- 2.1. 2006-2007 Темпус пројекат №UM\_JEP-19074-2004 "Јачање осигурања квалитета у Босни и Херцеговини", (Strengthening Quality Assurance in BiH ) координатор пројекта испред Универзитета у Бањој Луци и рад на реализацији пројектних активности

**Бодова: 3**

- 2.2. 2007 -2008 Темпус пројекат "Структурални развој осигурања квалитета у високом образовању", координатор пројекта испред Универзитета у Бањој Луци, пројекат суфинансиран од стране Аустријске развојне агенције и Владе Лихтештајна, координатор испред Универзитета у Бањој Луци и рад на реализацији пројектних активности

**Бодова: 3**

- 2.3. 2007-2008: Заједнички пројекат Европске комисије и Савјета Европе „Јачање високог образовања у БиХ“ (Joint EC/CoE Project "Strengthening Higher Education in BiH"), члан радне групе за израду приједлога Стандарда и смјерница за осигурање квалитета у високом образовању.

**Бодова: 3**

- 2.4. 2007-2008: Tempus\_SCM-C024A06-2006-07 University Enterprise Cooperation, члан радне групе и рад на реализацији пројектних активности

**Бодова: 3**

- 2.5. 2008 -2010: Темпус пројекат JEP\_41078\_2006 "Од осигурања квалитета до стратегије развоја универзитета"(From Quality Assurance to Strategy Development), координатор испред Универзитета у Бањој Луци и рад на реализацији пројектних активности

**Бодова: 3**

##### 3. Реализован национални стручни пројекат у својству руководиоца пројекта (члан 22.11)

- 3.1. Махњача д.о.о. Жепче (2005): Рачунаром подржано пројектовање производа и управљање производњом у Махњача д.о.о. Жепче (пројекат суфинансиран од стране The EBRD

TAM/BAS Programme Team, London -Funded by the Netherlands, DfID UK, EU Phare, CEI, Norway), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

- 3.2. Три Бест д.о.о. Бања Лука (2005): Рачунаром интегрисано пројектовање производа и управљање производњом (пројекат суфинансиран од стране The EBRD TAM/BAS Programme Team, London -Funded by the Netherlands, DfID UK, EU Phare, CEI, Norway), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

- 3.3. ЕЛАС Комерц д.о.о. Бања Лука (2006): Пројектовање и имплементација интегрисаног система менаџмента квалитетом према захтјевима стандарда ИСО 9001:2000 (пројекат суфинансиран од Владе РС), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

- 3.4. Житопрерада д.о.о. Приједор (2007): Рачунарска подршка систему управљања квалитетом према захтјевима стандарда ИСО 9000:2000 и општим принципи хигијене хране, САС/RCP НАССР (пројекат суфинансиран од Владе РС и EBRD TAM/BAS Programme Team, London), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

- 3.5. Адвокатска фирма Сајић (2008-2009): Пројектовање и имплементација интегрисаног система менаџмента квалитетом према захтјевима стандарда ИСО 9001:2000 (пројекат суфинансиран од Владе РС), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

- 3.6. Боснамонтажа а.д. Приједор (2008-2009): Пројектовање и имплементација система управљања квалитетом према стандарду ИСО 9000:2000 са рачунарском подршком (пројекат суфинансиран од стране The EBRD TAM/BAS Programme Team, London -Funded by the Netherlands, DfID UK, EU Phare, CEI, Norway), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

- 3.7. В&З Заштита. д.о.о. Бања Лука (2009-2010): Пројектовање и имплементација интегрисаног система манаџмента квалитетом и менаджмента управљањем животном средином(пројекат суфинансиран од Владе РС), реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг

**Бодова: 3**

**4. Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (члан 22.22)**

- 4.1. Кандидат је у периоду 2006 до 2010 године на Универзитету у Бањој Луци обављао послове Координатора за осигурање квалитета

**Бодова: 2**

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)

(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

**1. Рад у зборнику радова са међународног стручног скупа (члан 22.5)**

- 1.1. Драгић, М. & Сорак, М. (2015), Издавање значајних аспеката животне средине примјеном ABC анализе, IV Међународни конгрес: Инжењерство, екологија и материјали у процесној индустрији, Јахорина, БиХ, пп. 855 - 864, 2015.

**Бодова: 3**

- 1.2. Драгић, М., Сорак, М., Матијевић, М., Станчић, М., Ружичић, Б. (2015). Развој модела за идентификацију утицаја процеса производње на животну средину, IV Међународни конгрес: Инжењерство, екологија и материјали у процесној индустрији, Јахорина, БиХ, март 2015, пп. 855 - 864

**Бодова: 3x0,5=1,5**

**2. Реализован међународни стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (члан 22.10)**

- 2.1. (2010 – 2013): Tempus “Strategic Management of Higher Education Institutions Based on Integrated Quality Assurance System- SHEQA” SMRG\_ 511262\_2010

**Бодова: 3**

**3. Реализован национални стручни пројекат у својству руководиоца пројекта (члан 22.11)**

- 3.1. Крајина клас д.о.о. Бања Лука (2010-2013), Развој и имплементација web based подршке систему управљања квалитетом према захтјевима стандарда ИСО 9000:2008 и општим принципи хигијене хране НАССР, реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг.

**Бодова: 3**

- 3.2. Фис д.о.о. Витез (2013-2014), Рачунаром интегрисано пројектовање производа и управљање производњом, реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг.

**Бодова: 3**

- 3.3. Спектра ДМГ д.о.о. Бања Лука (2014-2015), Пројектовање и имплементацију информационог система предузећа за подршку производњи и систему управљања квалитетом према захтјевима стандарда ИСО 9001. Реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг.

**Бодова: 3**

- 3.4. ЈП Никола Тесла д.о.о. Бања Лука (2015). Изградња и имплементација информационог система за подршку процесу производње у производним погонима у Билећи, Реализација пројекта, пројект менаџмент и консалтинг.

**Бодова: 3**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:  $42 + 19,5 = 61,5$  бода

**Табеларни преглед укупне дјелатности кандидата:**

Дјелатност кандидата	Прије посљедње г избора	Послије посљедњег избора	Укупно
Просјечна оцјена остварена из свих испита са првог и другог циклуса студија помножен са бројем 10 (члан 26)			$8,48 \times 10 = 84,8$
Научна	20	29	49
Образовна	16	25	41
Стручна	42	21	61,5
			236,3 бода

### III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На расписани Конкурс пријавио се један кандидат, mr. Мирослав Драгић, виши асистент на Технолошком факултету, Универзитета у Бањој Луци. Комисија је установила да је кандидат доставио све неопходне документа предвиђене Конкурсом, а који доказују испуњавање свих потребних услова прописаних Законом о високом образовању Републике Српске.

Кандидат има научни степен магистра техничких наука из ужег научног подручја за коју се врши избор, одбрањен магистарски рад и пријављену докторску тезу из исте ужег научног подручја. Од девет објављених научних радова, 5 радова је објављено у научним часописима, међу којима је и један са SCI листе.

Mr Мирослав Драгић има велико искуство у наставном раду на високошколским установама, изводећи вјежбе на наставним предметима који припадају ужој научној области на коју се бира.

Кандидат је кроз низ међународних пројекта из области осигурања квалитета у високом образовању значајно допринојео реформи високог образовања и примјени болоњског процеса у Републици Српској и Босни и Херцеговини. Своју стручну компетентност кандидат је показао кроз реализацију великог броја пројекта за потребе малих и средњих предузећа у Републици Српској и Босни и Херцеговини. Тиме је дао значајан допринос развоју њихове конкурентности како на домаћем тако и на иностраном тржишту.

Према критеријумима наведеним у Закону о високом образовању и Правилнику о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци, кандидат mr Мирослав Драгић испуњава услове за избор у звање вишег асистента на ужој научној области Индустриско инжењерство и менаџмент. Стoga, Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном вијећу Машинског факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци, да mr **Мирослава Драгића** поново изабере у звање **вишег асистента** за ужу научну област Индустриско инжењерство и менаџмент.

У Бањој Луци, Новом Саду,  
27.10.2015. године

Потпис чланова комисије

1.

Др Милош Сорак, редовни професор, ужа научна област Индустриско инжењерство и менаџмент, Универзитет у Бањој Луци, Технолошки факултет, предсједник;

2.

Др Илија Ђосић, редовни професор, ужа научна област Производни системи, организација и менаџмент, Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, члан;

3.

Др Зорана Танасић, доцент, ужа научна област: Индустриско инжењерство и менаџмент, Универзитет у Бањој Луци, Машински факултет, члан;