

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Број захтева: I/2-
Датум: 04. 06. 2015.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ВЕЋЕ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА (члан 65. Закона о високом образовању)

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата: **др ИВАН (Мирољуб) ЈОВАНОВИЋ**
2. Предложено звање: **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР**
3. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира: **ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАџМЕНТ**
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом: **Пуним**
5. До овог избора кандидат је био у звању: **Доцента** у које је први пут изабран: **29. 10. 2010.** године за ужу научну област: **Индустријски менаџмент**

II – ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање: **28. 10. 2015. године**
2. Датум и место објављивања конкурса: **08. 04. 2015. године у листу „Послови“ и на веб странама сајта Факултета и Универзитета**
3. Звање за које је расписан конкурс: **универзитетски наставник без наведеног звања.**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије: **Изборно веће Наставно научног већа Техничког факултета у Бору, број VI/5-23-ИБ-3/2 од 26. 03. 2015. године**
2. Састав Комисије за припрему реферата

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) др Живан Живковић , ред. проф.		Индустријски менаџмент	Технички факултет у Бору
2) др Иван Михајловић , ванред. проф.		Индустријски менаџмент	Технички факултет у Бору
3) др Весна Спасојевић Бркић , ван. проф.		Индустријско инжењерство	Машински факултет у Београду

3. Број пријављених кандидата на конкурс: **3**
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **није**
5. Датум стављања реферата на увид јавности: **11. 05. 2015. године**
6. Начин (место) објављивања реферата: **Библиотека Техничког факултета у Бору и на Веб странама Сајта Факултета, као и обавештење о истом на огласним таблама Факултета**
7. Приговори: **није их било**

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА : 04. 06. 2015. године**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др **ИВАНА ЈОВАНОВИЋА** у звање **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицање звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.

ПОТПИС ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

Проф. др Милан Антонијевић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62. ст. 4. Закона;
5. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног Факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози, осим под бр. 4., достављају се и у електронској форми.

Универзитет у Београду
ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ
Бр. VI/5-25-ИБ-3
Бор, 04. 06. 2015. године

На основу члана 65. став 2. Закона о високом образовању (“Сл.Гл.РС“, бр 44/2010) и члана 52. и 108. Статута, Изборно веће Техничког факултета у Бору, на седници одржаној 04. 06. 2015. године, доноси

О Д Л У К У
о утврђивању предлога за избор у звање и заснивање радног односа

I Утврђује се предлог за избор **др ИВАНА ЈОВАНОВИЋА**, дипл. инж индустр. менаџмента, из Пирота, у звање **ванредног професора** и заснивање радног односа на одређено време од 5 година, са пуним радним временом, за ужу научну област: **ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ**.

II Утврђени предлог одлуке доставља се Већу научних области Универзитета, у складу са чланом 65. став 2. истог Закона.

III По добијању позитивне Одлуке из става II ове одлуке, Декан ће са изабраним лицем закључити уговор о раду на изборни период од 5 година.

О б р а з л о ж е њ е

На основу објављеног конкурса у огласном листу Националне службе запошљавања: „Послови“, од 08. 04. 2015. године, за избор једног наставника за ужу научну област: Индустријски менаџмент, са пуним радним временом, Изборно веће је формирало комисију за припрему реферата, решењем бр.: VI/5-23-ИБ-3/2 од 26. 03. 2015. године. Сачињени Реферат о пријављеном кандидату стављен је на увид јавности, излагањем у библиотеци Факултета, као и на Веб страницама сајта Факултета, у периоду од 11. 05 – 26. 05. 2015. године, у складу са Законом и Статутом Факултета.

Достављено:

- ВНО Универзитета
- Катедри за Инжењ. менаџмент
- а/а, III/1

Д е к а н

Проф. др Милан Антонијевић

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање једног Универзитетског наставника за ужу научну област ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ.

На основу Решења Декана Техничког факултета у Бору бр. VI/5-23-ИБ-3/2 од 26. 03. 2015. године, одређени смо за чланове Комисије за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног УНИВЕРЗИТЕТСКОГ НАСТАВНИКА у звању за ужу научну област ИНДУСТРИЈСКИ МЕНАЏМЕНТ, са пуним радним временом, по конкурс који је објављен у недељном листу “Послови” објављеног 08.04.2015.године у броју 616-617. После прегледа достављеног материјала Комисија подноси Изборном већу Техничког факултета у Бору следећи:

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс пријавило се три кандидата, и то:

1. Др Иван Јовановић, дипл. инж.
2. Др Валентин Коња, дипл. инж.
3. Др Предраг Ранитовић, дипл. инж.

I Приказ пријављених кандидата

1) Кандидат доцент др Иван Јовановић, дипл. инж.

A. Биографски подаци

Кандидат др **Иван Јовановић, дипл. инж.** рођен је 22. августа 1965. године у Пироту, где је завршио основну и средњу школу. Први степен студија завршио је на Електронском факултету у Нишу, смер ПОИ-пренос и обрада информација. Четворогодишње академске студије завршио је на Техничком факултету у Бору 2004. године, одбравивши дипломски рад, 25.септембра 2004. год, под називом “Бизнис план за оснивање нове предузетничке фирме за производњу соларних панела и система у оквиру слободне зоне у Пироту“, и

стекао звање дипломирани инжењер индустријског менаџмента. У периоду од 2004. до 2006. године завршио је магистарске студије на Техничком факултету у Бору одбравивши магистарски рад, 11. марта 2006. год, под називом *“Прилог развоју модела евалуације пројеката у привреди и ванпривреди”*, и стекао академско звање магистра индустријског менаџмента. Докторску дисертацију под називом *“Развој и имплементација модела вишекритеријумске оптимизације састава шарже за пирометалуршки процес добијања бакра”*, одбранио је 29. априла 2010. године и стекао научни степен доктора наука за област инжењерски менаџмент.

У досадашњој професионалној активности радио је на следећим пословима: од 1991. до 1997. године у МУП Р Србије; од 1997. до 2003. године у приватном сектору; од 2001. до 2004. године у ТВ Пирот; од 2005. до 2007. године у звању сарадника у настави на Техничком факултету у Бору; од 2007 до 2010. године у звању асистента на Техничком факултету у Бору, на катедри за индустријски менаџмент; а од 2010. године до данас у звању доцента на Техничком факултету у Бору, на катедри за индустријски менаџмент. Као асистент изводио је вежбе на следећим предметима: Теорија система, Операциона истраживања, Управљање квалитетом, Предузетништво. Као доцент изводи наставу на следећим предметима: Предузетништво, Операциона истраживања 2, Управљање пројектима. Од 2005. до 2012. године био је члан организационог одбора „Мајске конференције о стратегијском менаџменту“, која се одржава сваке године.

Кандидат др Иван Јовановић је аутор и коаутор 5 рада са SCI листе, и то: два рада из категорије радова M21 и три рада из категорије радова M23. Коаутор је једног рада из категорије радова M14. Аутор је и коаутор је четири рада објављених у часописима националног значаја и 27 научно-стручних радова публикованих на научним скуповима националног и интернационалног значаја. Аутор је или коаутор три основна и два помоћна универзитетска уџбеника. Једном је био ментор одбрањеног дипломског (мастер) рада, и 34 пута ментор одбрањеног завршног рада. Такође, био је 28 пута члан комисије одбрањеног дипломског (мастер) рада, и 15 пута члан комисије одбрањеног завршног рада. У периоду од 17. фебруара до 19. септембра 2008. године учествовао је на интернационалном пројекту „Center of Entrepreneurship and Cultural Management (CEMI)“-Румунија. Тренутно учествује на националном пројекту *„Развој технолошких процеса прераде нестандартних концентрата бакра у циљу оптимизације емисије загађујућих материјала“*, који финансира Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије, а покренут је 2011. године. Главне области његовог рада су израда бизнис планова, примена квалитативних и квантитативних метода у менаџменту, пројектно управљање.

Б. Магистарске и докторске тезе M70

Одбрањен магистарски рад M-72:

Назив установе: Технички факултет у Бору

Место и година завршетка: Бор, 11. март 2006. година

Наслов магистарске теме: *„Прилог развоју модела евалуације пројеката у привреди и ванпривреди“*

Ментор: доц. др Аца Јовановић, дипл. инж.

Ужа научна област: Индустијски менаџмент
Одбрањена докторска дисертација М-71:

Назив установе: Технички факултет у Бору

Место и година одбране: Бор, 29. април 2010. година

Наслов дисертације: *„Развој и имплементација модела вишекритеријумске оптимизације састава шарже за пирументауришки процес добијања бакра“*

Ментор: проф. др Живан Живковић, дипл. инж.

Ужа научна област: Индустијски менаџмент

В. Педагошка активност

Доцент др Иван Јовановић је стекао богато педагошко искуство током свог досадашњег рада на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду. Прошао је сва изборна звања од асистента приправника, асистента, до избора у звање доцента 2010. године. Као асистент, на основним академским студијама, је био ангажован на предметима: Теорија система, Операциона истраживања, Управљање квалитетом и Предузетништво. Као доцент, на основним академским студијама, на извођењу наставе на предметима: Предузетништво, Операциона истраживања 2, Управљање пројектима.

1) Оцена наставне активности кандидата

Вредновање педагошког рада наставника од стране студената на Техничком факултету у Бору врши се анкетавањем два пута годишње (зимски и летњи семестар). У свим оцењивањима педагошког рада наставника од стране студената кандидат је добијао оцене које су веће од 4,00, а у последњем оцењивању у децембру 2014. године добио је средњу оцену за вредновање рада наставника 4,39.

2) Припрема и реализација наставе

Доцент др Иван Јовановић врши припреме детаљних планова реализације наставе које редовно излаже на самом почетку семестра. Уз то, за сваки предмет који држи обезбеђује одговарајућу литературу, настојећи да припреми сопствене текстове (учбенике, збирке и скрипте). Кандидат је у потпуности припремио наставни програм за поверене предмете.

3) Уџбеници

За потребе наставе, доцент др Иван Јовановић је аутор или коаутор три основна и два помоћна универзитетска уџбеника.

Основни универзитетски уџбеник П-31:

- [1] Предраг С. Станимировић, Градимир В. Миловановић, **Иван М. Јовановић**, *Примене линеарног и целобројног програмирања*, Природно-математички факултет у Нишу, 2008.

Број страна: X + 298

Издавач: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

Штампа: Графика Галеб Ниш

Рецензенти:

1. Др Љубиша Коцић, редовни професор Електронског факултета у Нишу, Универзитета у Нишу;
 2. Др Небојша Стојковић, доцент Економског факултета у Нишу, Универзитета у Нишу;
 3. Др Аца Јовановић, доцент Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду
Језик: Српски
ИСБН: 978-86-83481-51-4
- [2] Предраг С. Станимировић, **Иван М. Јовановић**, *Мрежно планирање и МС Пројект*, Природно-математички факултет у Нишу, 2008.
Број страна: IX + 449
Издавач: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу
Штампа: Графика Галеб Ниш
Рецензенти:
1. Др Небојша Стојковић, доцент Економског факултета у Нишу, Универзитета у Нишу;
 2. Др Аца Јовановић, доцент Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду
Језик: Српски
ИСБН: 978-86-83481-49-2
- [3] **Иван Јовановић**, *Предузетништво у савременим условима пословања*, Технички факултет у Бору, 2015.
Број страна: VIII + 327
Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду
Штампа: Електронско издање
Уредници: Мирјана Рајчић-Вујасиновић
Рецензенти:
1. Др Радмило Николић, редовни проф. Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду;
 2. Др Дејан Ризнић, ванредни професор, Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду
Језик: Српски
ИСБН: 978-86-6305-017-4

Помоћни универзитетски уџбеник: П-32:

- [1] Славица Првуловић, Ђорђе Николић, **Иван Јовановић**, *Теорија Система, Збирка решених задатака*, Технички факултет у Бору, 2008.
Број страна: 187
Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду
Штампа: Графопанонија Зрењанин
Уредници: Славица Првуловић
Рецензенти:
1. Др Живан Живковић, редовни проф. Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду;
 2. Др Драгиша Толмач, редовни професор, Техничког факултета “Михајло Пупин” у Зрењанину, Универзитета у Новом Саду
Језик: Српски
ИСБН: 86-7672-065-7

- [2] **Иван Јовановић**, Милица Арсић, *Предузетништво - Практикум за самосталну израду бизнис плана*, Технички факултет у Бору, 2015.

Број страна: 143

Издавач: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду

Штампа: Електронско издање

Уредници: Мирјана Рајчић-Вујасиновић

Рецензенти:

1. Др Радмило Николић, редовни проф. Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду;
2. Др Дејан Ризнић, ванредни професор, Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду

Језик: Српски

ИСБН: 978-86-6305-018-1

4) Менторства

У оквиру педагошке активности доцент др Иван Јовановић се активно укључивао у рад око израде завршних, дипломских и дипломских-мастер радова. Једном је био ментор одбрањеног дипломског (мастер) рада, и 34 пута ментор одбрањеног завршног рада. Такође, је био 28 пута члан комисије одбрањеног дипломског (мастер) рада, и 15 пута члан комисије одбрањеног завршног рада.

Ментор одбрањеног дипломског (мастер) рада П-47:

- [1] *Утицај иновативних активности на функционисање микро, малих и средњих предузећа у Јабланичком округу*, мастер рад кандидата Милана Костадиновића, Технички факултет у Бору (октобар, 2014).

Члан комисије одбрањеног дипломског (мастер) рада П-48:

- [1] *Управљање инвестиционим програмом повећања капацитета постројења за производњу бакарног праха у предузећу ПОМЕТОН ТИП ДОО*, мастер рад кандидата Немање Алексић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (септембар, 2011).
- [2] *Управљање портфолиом пројеката развоја туристичких центара у Србији*, мастер рад кандидата Славице Милетић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2011).
- [3] *Управљање портфолиом пројеката на изградњи "БЕЛЕМ"-а Србије*, мастер рад кандидата Сандре Дончић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2011).
- [4] *Развој мултипројектног управљања у компанији "Слобода" Чачак*, мастер рад кандидата Зорана Живковића, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2011).
- [5] *Развој мултипројектног управљања у компанији "Енергопројект Холдинг" а.д. Београд*, мастер рад кандидата Марија Митровић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (март, 2012).

- [6] *Управљање програмом пројекта у “Јами” Бор у циљу очувања површине терена*, мастер рад кандидата Валентина Велинов, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (април, 2012).
- [7] *Управљање програмом пројекта интеграције сродних институција на примеру Службе за послове друштвене бриге о деци и Центра за социјални рад*, мастер рад кандидата Марије Лазаревић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (април, 2012).
- [8] *Примена модела јавних набавки за селекцију пројекта из портфолија*, мастер рад кандидата Катарине Ђорђевић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (април, 2012).
- [9] *Управљање квалитетом портфолио пројеката на примеру Фабрике каблова Зајечар*, мастер рад кандидата Мирјане Начев, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (септембар, 2012).
- [10] *Мултипројектно управљање на примеру градске управе града Шапца*, мастер рад кандидата Драгане Ристић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (септембар, 2012).
- [11] *Управљање портфолио ИЦТ пројектима*, мастер рад кандидата Дејана Бишевца, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [12] *Управљање портфолио пројеката у ЈП ПТТ саобраћаја “Србија”*, мастер рад кандидата Биљане Вукоје, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [13] *Примена мултипројектног управљања у циљу развоја компаније “Кнауф Инсулатион” у Сурдулици*, мастер рад кандидата Милене Трајковић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [14] *Мултипројектно управљање у предузећу ДОО “Фунги-југ” Лесковац*, мастер рад кандидата Виолете Станковић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [15] *Управљање портфолио пројектима развоја високоградње у грађевинарству*, мастер рад кандидата Наташе Потих, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [16] *Утицај европских прописа на мултипројектне организације у србији – Пример Машинопројект Београд*, мастер рад кандидата Николе Павловића, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [17] *Побољшање конкурентности мултипројектних предузећа која послују на територији града Зајечара*, мастер рад кандидата Весне Калчић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [18] *Утицај увођења процеса управљања пројектима на мотивацију и повећање продуктивности рада запослених у Општинској управи Бор*, мастер рад кандидата Зорице Милосављевић, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).

- [19] *Примена мултипројектног управљања у предузећу ДОО “Албо” Бор*, мастер рад кандидата Слободана Милосављевића, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [20] *Управљање конфликтима у мултипројектној компанији за телекомуникације “Телеком Србија” А.Д.*, мастер рад кандидата Милана Стојановића, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (септембар, 2013).
- [21] *Селекција пројеката применом метода мултикритеријумског одлучивања код мултипројектне организације СЛБР “Моки-монт” - Бор*, мастер рад кандидата Драгане Стевановић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2013).
- [22] *Селекција пројеката мултипројектне организације применом метода збира бодова*, мастер рад кандидата Бранкице Алић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2013).
- [23] *Примена мултипројектног приступа у компанији “ЦАРНИВАЛ ЦРИУСЕ ЛИНЕС”*, мастер рад кандидата Санеле Голубовић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (јануар, 2014).
- [24] *Примена мултипројектног приступа у ЈП “Дирекцији за планирање и изградњу Лебане”*, мастер рад кандидата Марије Миленковић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (јануар, 2014).
- [25] *Примена мултипројектног одлучивања за селекцију програма пројеката у градској управи града зајечара*, мастер рад кандидата Тање Стаменковић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (март, 2014).
- [26] *Приоритетизација пројеката туристичких услуга код туристичке организације “Плутон Тоурс” д.о.о. из Лесковца*, мастер рад кандидата Јелене Јанковић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (мај, 2014).
- [27] *Улога иновативног приступа код реинжињеринга пословних процеса у малим и средњим предузећима*, мастер рад кандидата Дарка Велојића, ментор ван. проф. др Снежана Урошевић, Технички факултет у Бору (септембар, 2014).
- [28] *Управљање људским ресурсима за реализацију пројекта у народној библиотеци у Јагодини*, мастер рад кандидата Славице Тирић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2014).

Ментор одбрањеног завршног рада П-49:

- [1] *Развој малог бизниса на Старој Планини кроз инвестирање у пројекат “Етно село”*, дипломски рад кандидата Александре А. Спасић, Технички факултет у Бору (март, 2011).
- [2] *Управљање ризиком на пројекту “Мини хладњаче”*, дипломски рад кандидата Предрага Николића, Технички факултет у Бору (април, 2011).
- [3] *Процедура доделе грантова на примеру пројекта компостирања биоразградивог отпада у Пиротском округу*, дипломски рад кандидата Драгане Димитријевић, Технички факултет у Бору (јун, 2011).

- [4] *Израда плана реализације пројекта на примеру “Изградња ППОВ Бела Паланка са пратећим објектима”*, дипломски рад кандидата Михајла Соколовића, Технички факултет у Бору (децембар, 2011).
- [5] *План реализације пројекта на примеру “Изградња мултисервисних приступних уређаја на подручју МГ Лесковац”*, дипломски рад кандидата Мирослава Митровића, Технички факултет у Бору (јун, 2012).
- [6] *Израда плана реализације пројекта на примеру изградње стамбеног објекта*, дипломски рад кандидата Емине Митић, Технички факултет у Бору (септембар, 2012).
- [7] *Концепт мултипројектног управљања на примеру три пројекта*, дипломски рад кандидата Милице Вељковић, Технички факултет у Бору (септембар, 2012).
- [8] *Оптимизација и рационализација у пословном подсистему “Логистика Тигар А.Д.”*, дипломски рад кандидата Владана Поп-Крстића, Технички факултет у Бору (септембар, 2012).
- [9] *Планирање реализације пројекта “Уређење и туристичка презентација локалитета Царичин град”*, дипломски рад кандидата Сузана Ранђеловић, Технички факултет у Бору (октобар, 2012).
- [10] *Бизнис план проширења капацитета ресторана “Српска круна”*, дипломски рад кандидата Иване Стефановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [11] *Анализа ризика на пројекту “Изградња новог школског објекта”*, дипломски рад кандидата Сузана Михајловић, Технички факултет у Бору (новембар, 2012).
- [12] *Израда бизнис плана за пројекат “Производња беби креме у предузећу “Медика””*, дипломски рад кандидата Валентине Тасић, Технички факултет у Бору (децембар, 2012).
- [13] *Примена концепта Пројект манаџмент-а на пројекту “Изградња пословно стамбеног објекта”*, дипломски рад кандидата Иване Стојановић, Технички факултет у Бору (децембар, 2012).
- [14] *Оптимизација трошкова на пројекту “Изградња спортског терена”*, завршни рад кандидата Бојане Станковић, Технички факултет у Бору (јануар, 2013).
- [15] *Примена концепта Пројект манаџмент-а на пројекту “Изградња породичне куће”*, завршни рад кандидата Иване Стојковић, Технички факултет у Бору (фебруар, 2013).
- [16] *Оптимизација радне снаге на пројекту “Изградња базена и уређење дворишта”*, завршни рад кандидата Стефана Станчића, Технички факултет у Бору (јун, 2013).
- [17] *Бизнис план повећања степена искоришћености производних капацитета предузећа АД “интерЛЕМИНД” Лесковац*, завршни рад кандидата Дајане Горчић, Технички факултет у Бору (август, 2013).
- [18] *Примена концепта Пројект манаџмент-а на пројекту “Изградња топловодног извора – котларница Сењак”*, дипломски рад кандидата Милоша Јовановића, Технички факултет у Бору (септембар, 2013).

- [19] *Израда плана реализације на пројекту “Изградња комбиноване дечије установе”*, дипломски рад кандидата Александра Златановића, Технички факултет у Бору (септембар, 2013).
- [20] *Израда плана реализације пројекта и анализа ризика на примеру пројекта “Изградња мреже оптичких каблова за повезивање МСАН уређаја”*, дипломски рад кандидата Сретена Стевића, Технички факултет у Бору (септембар, 2013).
- [21] *Поступак спровођења јавне набавке на пројекту “Изградња пословне зграде и млечне пијаце” у општини Бојник*, дипломски рад кандидата Милана Здравковића, Технички факултет у Бору (септембар, 2013).
- [22] *Примена алата квалитета у испитивању задовољства купаца у ЕД “Југоисток” д.о.о. Ниш – ЕД Лесковац*, завршни рад кандидата Вељка Николића, Технички факултет у Бору (Октобар, 2013).
- [23] *Бизнис план за производњу вишања*, завршни рад кандидата Дијана Ристов, Технички факултет у Бору (Децембар, 2013).
- [24] *Примена концепта пројект манаџмента на пројекту “Уређење трга Пиротских ратника”*, завршни рад кандидата Милоша Станојевића, Технички факултет у Бору (Јануар, 2014).
- [25] *Израда плана реализације пројекта на примеру “Кабловско-конекторски сет за развод енергије у модуларним соларним системима”*, завршни рад кандидата Иване Вучковић, Технички факултет у Бору (март, 2014).
- [26] *Бизнис план за оснивање пчелињих друштава, производње и продаје меда и производа од меда*, завршни рад кандидата Марине Крстић, Технички факултет у Бору (април, 2014).
- [27] *Израда бизнис плана за опремање и вођење предузећа за производњу металног намештаја*, завршни рад кандидата Бобана Петрова, Технички факултет у Бору (април, 2014).
- [28] *Оптимизација времена, трошкова и радне снаге на пројекту “Изградња двоспратне куће са подрумом”*, завршни рад кандидата Ивана Миљковића, Технички факултет у Бору (октобар, 2014).
- [29] *Израда бизнис плана за покретање новог предузетничког подухвата*, завршни рад кандидата Наташе Јанићијевић, Технички факултет у Бору (октобар, 2014).
- [30] *Анализа утицаја предузетничке креативности и самоефикасности на иновативност и профитабилност привредних субјеката у Пиротском округу*, завршни рад кандидата Александре Крстић, Технички факултет у Бору (јануар, 2015).
- [31] *Анализа утицаја предузетничке креативности и профитабилности на пословање предузеће у Јабланичком округу*, завршни рад кандидата Горана Пејчића, Технички факултет у Бору (јануар, 2015).
- [32] *Примена концепта пројектног управљања код израде плана пројекта на примеру “Изградња кванташке пијаце Бунибродске ливаде у Лесковцу”*, завршни рад кандидата Мирослава Јанковића, Технички факултет у Бору (фебруар, 2015).

- [33] *Израда бизнис плана за изградњу погона за производњу паркета у ДОО “Радијатори” Ниш*, завршни рад кандидата Лепосаве Илић, Технички факултет у Бору (март, 2015).
- [34] *Анализа утицаја предузетничке креативности, иновативности и тимског рада на профитабилност организација у Пиротском округу*, завршни рад кандидата Дениса Краснићија, Технички факултет у Бору (април, 2015).

Члан комисије одбрањеног завршног рада П-50:

- [1] *Интегрисани системи менаџмента (QMC, EMC и OXCAS) на примеру организације “Тигар” А.Д.*, завршни рад кандидата Адријана Вељковића, Технички факултет у Бору (2011).
- [2] *Мотивациони фактори у ЈПК “Јединство” у Кладову*, завршни рад кандидата Марка Радичевића, Технички факултет у Бору (2011).
- [3] *Стратегија развоја туризма општине Пирот*, завршни рад кандидата Весне Митић, ментор проф. др Живан Живковић, Технички факултет у Бору (јун, 2011).
- [4] *Примена савремених алата оперативног менаџмента у развоју новог производа*, завршни рад кандидата Николе Живковића, ментор доц. др Иван Михајловић, Технички факултет у Бору (септембар, 2011).
- [5] *Дефинисање модела линеарног и фази линеарног програмирања у циљу оптимизације производње лекова у компанији “Здравље-Актавис” Лесковац*, завршни рад кандидата Бобана Стојановића, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2011).
- [6] *Системски приступ у управљању једним јавним предузећем*, завршни рад кандидата Николе Накића, ментор доц. др Иван Михајловић, Технички факултет у Бору (новембар, 2011).
- [7] *Дефинисање модела фази линеарног програмирања у циљу максимизације профита предузећа “Невена” Лесковац*, завршни рад кандидата Ивана Мршуље, ментор доц. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (децембар, 2011).
- [8] *Примена концепта управљања пројектима у туризму; Пројекат: Обука спелео водича за неуређене спелеолошке објекте*, завршни рад кандидата Анђелка Стојановић, ментор доц. др Иван Михајловић, Технички факултет у Бору – (јануар, 2012).
- [9] *Људски ресурси као један од најбитнијих фактора успешности реализације пројекта*, завршни рад кандидата Зорана Распоповића, ментор доц. др Снежана Урошевић, Технички факултет у Бору (фебруар, 2012).
- [10] *Организација транспорта на примеру предузећа Д.О.О. ТИР - Транспорт у Бору*, завршни рад кандидата Владимира Јовановића, ментор проф. др Нада Штрбац, Технички факултет у Бору (мај, 2013).
- [11] *Оптимизација производње у фабрици “Потисје Кањижа” А.Д. методом линеарног програмирања*, завршни рад кандидата Стевана Ђорђевића, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (мај, 2013).

- [12] *Оптимизација производње у фабрици "Бакарна жица" методом линеарног програмирања*, завршни рад кандидата Милутина Ђуришића, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (октобар, 2013).
- [13] *Оптимизација производње у фабрици "Ђокић Комерц АД" методом линеарног програмирања*, завршни рад кандидата Горан Ђокић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (новембар, 2013).
- [14] *Оптимизација производње бетонских блокова у предузећу "М-Тесар" Бор*, завршни рад кандидата Тамаре Живић, ментор ван. проф. др Дејан Богдановић, Технички факултет у Бору (јун, 2014).
- [15] *Оптимизација транспортних токова средстава спољашњег транспорта у компанији "Тимомед" д.о.о.*, завршни рад кандидата Мартине Јовановић, ментор ван. проф. др Иван Михајловић, Технички факултет у Бору (септембар, 2014).

4) Рад у оквиру академске и друштвене заједнице

Кандидат доцент др Иван Јовановић је осам пута као члан организационог одбора учествовао и дао значајан допринос у организовању „Мајске конференције о стратегијском менаџменту“. Учествовао је и у реализацији међународног пројекта сарадње са Речица Универзитетом из Румуније у оквиру Resita Network, коју финансира Немачка фондација DAAD. Од 2011. године је ангажован на националном пројекту „Развој технолошких процеса прераде нестандартних концентрата бакра у циљу оптимизације емисије загађујућих материјала“, који финансира Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије.

Г. Научно-стручна активност

Кандидат иза себе има богато истраживачко искуство. Резултате истраживања је објављивао у часописима међународног и домаћег значаја. У наставку овог дела Извештаја, најпре се у одељку Г.1. представља списак радова кандидата (повлачењем јасне границе између радова објављених пре, односно после последњег избора), а затим се у одељку Г.2. даје приказ најважнијих радова у периоду који је релевантан за избор, као и у одељку Г.3. где се даје преглед цитираности радова.

Г.1. Преглед радова доцента др Ивана Јовановића по индикаторима научне и стручне компетентности

а. ПРЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

1. Радови објављени у научним часописима међународног значаја M20

1.2. Рад у врхунском међународном часопису M21:

- 1.2.1. Đorđe Nikolić, **Ivan Jovanović**, Ivan Mihajlović, Živan Živković: Multi-criteria ranking of copper concentrates according to their quality – An element of

environmental management in the vicinity of copper – Smelting complex in Bor, Serbia, *Journal of Environmental Management* Vol 91, No 2, 2009, pp. 509–515.
DOI: 10.1016/j.jenvman.2009.09.019
Publisher: Elsevier
ISSN: 0301-4797
JCR-IF=2,367; 53/181 (2009)
URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301479709003144#>

1.2. Рад у међународном часопису M23:

- 1.2.1. Predrag S. Stanimirović, Nebojša V. Stojković, **Ivan M. Jovanović**: Symbolic implementation of interior point method for linear programming problem. *International Journal of Computer Mathematics*, Vol 87, No 10, 2010, pp. 2173–2187.
DOI: 10.1080/00207160902721789
Publisher: Taylor & Francis
ISSN: 0020-7160 (Print); E-ISSN: 1029-0265 (Online)
JCR-IF= 0,489; 180/236 (2010)
URL: <http://dx.doi.org/10.1080/00207160902721789>

2. Часописи националног значаја M50

2.1. Рад у часопису националног значаја M52

- 2.1.1. Đurić, I., Živković, Ž., Mihajlović, I., **Jovanović, I.**, *Zavisnost između liderstva i performansi kompanije: Empirijska istraživanja TQM prakse u Srbiji*, Total Quality Management & Excellence (Menadžment totalnim kvalitetom & izvrsnost), Proceedings form, International convention on quality 2009, Vol.37, No.1-2, 2009, 511–516. **M52 (2009)**.
ISSN: 1452-0680
URL: <http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2610279&page=15&sort=8&stype=0&backurl=%2fissue.aspx%3fissue%3d10279>

2.2. Рад у научном часопису M53

- 2.2.1. Đurić, I., **Jovanović, I.**, Živković, Ž., Strategija razvoja istraživačko – razvojne funkcije (R&D management) u uslovima globalizacije, Poslovna politika, Vol.38, broj 7-8, 2009, 18–22. **M53(2009)**
ISSN: 0350-2236
URL: <http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%267655&page=3&sort=8&stype=0&backurl=%2fissue.aspx%3fissue%3d7655>

2.3. Рад у некатегорисаном националном часопису

- 2.3.1. Prvulović, S., Tolmač, D., Živković, Ž., **Jovanović, I.**, *Analiza uticaja menadžmenta na organizacione promene u preduzeću*, Menadžment znanja, Vol. 2, Br. 2-3, 2007, 32–37.
ISBN: 86-83701-02-8

3. Зборници скупова националног значаја M60

3.1. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M63

- 3.1.1. **Jovanović, I.**, *Biznis plan za osnivanje preduzeća "Pisol"*, I Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 06-08.06, Borsko jezero, Bor, Srbija, 2005, str.378-392.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović
Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski
URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2005.pdf>
- 3.1.2. **Jovanović, I.**, Nikolić, V., Đorđević, Z., Tasić, S., *Realizacija strateške vizije osnivanja kluba menadžera "Piment"-Pirotd*, I Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 06-08.06, Borsko jezero, Bor, Srbija, 2005, str.190-199.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović
Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski
URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2005.pdf>
- 3.1.3. Prvulović, S., Živković, Ž., Tolmač, D., **Jovanović, I.**, *Reinžinjering i razvoj investicionih projekata u industriji prerade žitarica*, XXIX Majski skup održavalaca Srbije i Crne Gore, „Menadžment znanja u održavanju“, Zbornik radova, 18-19.05, Hotel „Železničar“ Vrnjačka banja, Srbija, 2006, rbr.50.
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski
- 3.1.4. **Jovanović, I.**, Jovanović, A., Mihajlović, I., *Primena metode višekriterijumskog odlučivanja kod evaluacije projekata*, X Internacionalni simpozijum iz Projekt Menadžmenta, YUPMA 2006, Projektno upravljanje organizacijama – Novi pristupi, Zbornik radova, 15-17.05, Zlatibor, Srbija, 2006, str.48-52.
Urednici zbornika: Petar Jovanović
Izdavač: Udruženje za upravljanje projektima Srbije i crne gore – YUPMA
Štampa: Junior, Beograd
Jezik: Srpski
ISBN: 86-86385-00-1
- 3.1.5. Prvulović, S., Živković, Ž., **Jovanović, I.**, *Uticaj menadžmenta na organizacione promene*, II Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 01-03.06. Jagodina, Srbija, 2006, str.59-67.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović
Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2006.pdf>

- 3.1.6. Stanojević, M., **Jovanović, I.**, *Prednosti i zamke primene teorije odlučivanja prilikom izbora jednog tehničkog rešenja u industriji*, II Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 01-03.06. Jagodina, Srbija, 2006, str.196-203.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2006.pdf>

- 3.1.7. **Jovanović, I.**, Prvulović, S., Stanojević, M., *Rangiranje projekata metodama VKO primenom računarskih programa*, II Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 01-03.06. Jagodina, Srbija, 2006, str.377-389.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2006.pdf>

- 3.1.8. Prvulović, S., Živković, Ž., **Jovanović, I.**, Manasijević, D., *Strategijske odluke kao osnova dugoročnog opstanka malih preduzeća*, III Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 31.05-02.06. Jagodina, Srbija, 2007, str.76-83.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2007.pdf>

- 3.1.9. **Jovanović, I.**, Prvulović, S., *Biznis plan realizacije novog preduzetničkog poduhvata*, III Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 31.05-02.06. Jagodina, Srbija, 2007, str.179-202.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2007.pdf>

- 3.1.10. **Jovanović, I.**, Stanimirović, P., *Tehnike za rešavanje problema rutiranja vozila*, III Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 31.05-02.06. Jagodina, Srbija, 2007, str.221-245.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2007.pdf>

- 3.1.11. **Jovanović, I.**, Stanimirović, P., *Transportni zadatak na putnoj mreži*, III Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 31.05-02.06. Jagodina, Srbija, 2007, str.253-262.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova-MKSM2007.pdf>

- 3.1.12. **Jovanović, I.**, *Analiza kontrolne karte kada je proces pod statističkom kontrolom*, IV Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 7-8.06. Zaječar, Srbija, 2008, str.342-355.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-celih-radova-MKSM2008.pdf>

- 3.1.13. Nikolić, Đ., **Jovanović, I.**, Mihajlović, I., Živković, Ž., *Primena PROMETHEE metode za rangiranje koncentrata bakra po njihovom kvalitetu, kao elemenat poboljšanja formiranja ulazne topioničke šarže*, Studija slučaja RTB-Bor, Srbija, V Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Proceedings, 29-31.05. Zaječar, Srbija, 2009, str.496-505.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

ISBN: 978-86-80987-67-5

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-celih-radova-MKSM2009.pdf>

- 3.1.14. Milijić, N., Mihajlović, I., **Jovanović, I.**, *Pregled stanja bezbednosti na radu u proizvodnim kompanijama pomoravskog okruga*, V Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Proceedings, 29-31.05. Zaječar, Srbija, 2009, str.513-524.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

ISBN: 978-86-80987-67-5

URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-celih-radova-MKSM2009.pdf>

- 3.1.15. Milijić, N., Mihajlović, I., **Jovanović, I.**, *Statistička analiza rezultata ankete sa temom bezbednosti na radu proizvodnih kompanija u Srbiji*, V Majska konferencija

o strategijskom menadžmentu, Proceedings, 29-31.05. Zaječar, Srbija, 2009, str.524-542.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

ISBN: 978-86-80987-67-5

URL:<http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-celih-radova-MKSM2009.pdf>

- 3.1.16. Jovanović, I., Đurić, I., Milijić, N., Nikolić, Đ.,** *Primena Pareto analize u poslovnoj praksi*, V Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Proceedings, 29-31.05. Zaječar, Srbija, 2009, str.653-662.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

ISBN: 978-86-80987-67-5

URL:<http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-celih-radova-MKSM2009.pdf>

4. Научна сарадња и сарадња са привредом M100

4.1. Учешће међународном научном пројекту M104

- 4.1.1. Oblast: Preduzetništvo

Naziv projekta: “Center of Entrepreneurship and Cultural Management (CEMI)“.

Period: 17. II – 19. IX 2008. godina

Finansira: Nemačka fondacija DAAD

6. МЕРОДАВНИ ИЗБОРНИ ПЕРИОД

5. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лескикографске и картографске публикације међународног значаја M10

5.1. Поглавље у монографији међународног значаја M14:

- 5.1.1 Predrag Stanimirović, Marko Miladinović, **Ivan Jovanović**, (2011). Computer Algebra and Line Search, *Approximation & Computation: In Honor of Gradimir V. Milovanović* (Editors: Walter Gautschi, Giuseppe Mastroianni, Themistocles M. Rassias), Book series: Springer Optimization and Its Applications, Vol. 42, pp 425–438.

DOI: 10.1007/978-1-4419-6594-3_28

Publisher: Springer New York Dordrecht Heidelberg London

Štampa: Springer Science+Business Media, LLC 2011

ISSN: 1931-6828 (print); 1931-6836 (online)
ISBN: 978-1-4419-6593-6 (print); 978-1-4419-6594-3 (online)
URL: http://link.springer.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/chapter/10.1007%2F978-1-4419-6594-3_28

6. Радови објављени у научним часописима међународног значаја M20

6.1. Рад у врхунском међународном часопису M21:

- 6.1.1. Predrag Đorđević, Đorđe Nikolić, **Ivan Jovanović**, Ivan Mihajlović, Marija Savić, Živan Živković: Episodes of extremely high concentrations of SO₂ and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia, *Environmental Research* Vol 126, 2013, pp. 204–207.
DOI: 10.1016/j.envres.2013.05.002
Publisher: Elsevier
ISSN: 0013-9351
JCR-IF= 3.951; 21/216(2013)
URL: <http://dx.doi.org/10.1016/j.envres.2013.05.002>
URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0013935113000868>

6.2. Рад у међународном часопису M23

- 6.2.1. **Ivan Jovanović**, Predrag Stanimirović: A blending problem in copper production. *Environmental Modeling and Assessment*, Vol 17, No 5, 2012, pp. 495-503.
DOI: 10.1007/s10666-012- 9309-3
Publisher: Springer
ISSN: 1420-2026 (Print); E-ISSN: 1573-2967 (Online)
JCR-IF= 0,977; 160/210 (2012)
URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10666-012-9309-3>
URL: <http://springerlink.metapress.com/openurl.asp?genre=journal&issn=1420-2026>
- 6.2.2. **Ivan Jovanović**, Predrag Stanimirović, Živan Živković: Environmental and economic criteria in ranking of copper concentrates, *Environmental Modeling and Assessment*, Vol 18, No 1, 2013, pp. 73-83.
DOI: 10.1007/s10666-012-9327-1
Publisher: Springer
ISSN: 1420-2026 (Print); E-ISSN: 1573-2967 (Online)
JCR-IF= 1,074; 157/216 (2013)
URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10666-012-9327-1>

7. Зборници међународних научних скупова M30

7.1. Саопштење са међународног скупа штампано у целини M33:

- 7.1.1. Đurić, I., Živković, Ž., Mihajlović, I., **Jovanović, I.**, *Zavisnost između liderstva i performansi: empirijska istraživanja TQM prakse u Srbiji*, International Convention on Quality 2009, 29.05.-01.06. 2009., Belgrade, Srbija.

- 7.1.2. **Jovanović, I.**, Bogdanović, D., Đorđević, P., *Optimization of the batch for pyrometallurgical process of copper production*, The 43th International October Conference On Mining and Metallurgy (IOC 2011), Proceedings, pp.613-616, Kladovo, Serbia, October 12-15. 2011.
Urednici zbornika: Desimir Marković, Dragana Živković, Svetlana Nestorović, Ljubiša Balanović, Ivana Marković
Izdavač: University of Belgrade - Technical Faculty in Bor
Štampa: „Grafomed-trade“ Bor
Jezik: Engleski
ISBN: 978-86-80987-87-3
- 7.1.3. Mihajlović, I., Štrbac, N., **Jovanović, I.**, Živković, Ž., Đorđević, P., *Using linear programming in optimal charge modeling for pyrometallurgical copper production*, 5th International Symposium on Industrial Engineering (SIE 2012), Proceedings, pp. 161-164, Belgrade, Serbia, June 14-15. 2012.
Urednici zbornika: Dragan D. Milanović, Vesna Spasojević-Brkić, Mirjana Misita
Izdavač: Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade
Štampa: "Planeta print d.o.o." Beograd
Jezik: Engleski
ISBN: 978-86-7083-758-4
- 7.1.4. **Jovanović, I.**, *Risk analysis of the project "building a house"*, IX International may conference on strategic management - IMKSM2013, Proceedings, Hotel "ALBO", 24-26.05, Bor, Serbia, 2013, pp. 146-156.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović, Predrag Đorđević
Izdavač: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Engleski, Srpski
ISBN: 978-86-6305-006-8
URL:http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/Book-of-proceedings_IMKSM2013.pdf
- 7.1.5. Randelović, S., **Jovanović, I.**, *Developing project implementation plan "Arranging and tourist presentation of the locality Caricin Grad"*, IX International may conference on strategic management - IMKSM2013, Proceedings, Hotel "ALBO", 24-26.05, Bor, Serbia, 2013, pp. 157-166.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović, Predrag Đorđević
Izdavač: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Engleski, Srpski
ISBN: 978-86-6305-006-8
URL:http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/Book-of-proceedings_IMKSM2013.pdf
- 7.1.6. Bogdanović, D., **Jovanović, I.**, *Application of combined AHP-PROMETHEE method for teaching resources supply*, IX International may conference on strategic management - IMKSM2013, Proceedings, Hotel "ALBO", 24-26.05, Bor, Serbia, 2013, pp. 1093-1101.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović, Predrag Đorđević
Izdavač: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Engleski, Srpski

ISBN: 978-86-6305-006-8

URL:http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/Book-of-proceedings_IMKSM2013.pdf

- 7.1.7. **Jovanović, I.**, *Quantitative approach in risk analysis on the project “Construction of the fiber optic cables network for the msan device connection”*, X International may conference on strategic management - IMKSM2014, Book of proceedings, Bor's Lake 23-25.05, Bor, Serbia, 2014, pp. 975-986.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović, Predrag Đorđević

Izdavač: Univerity of Belgrade, Technical Faculty in Bor, Management Department

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Engleski, Srpski

ISBN: 978-86-6305-019-8

URL:http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/IMKSM14_Zbornik-celih-radova.pdf

8. Часописи националног значаја M50

8.1. Рад у часопису националног значаја M52:

- 8.1.1. **Jovanović, I.**, Đorđević, P., Savić, M., *Primena pareto analize u poslovnoj praksi studija slučaja „Tigar tyres“* *Pirot, Srbija*, Međunarodni časopis za ekonomsku teoriju i praksu i društvena pitanja „Ekonomika“, vol. 58, br. 2, 2012, 147-158. M52 (2012).

ISSN: 0350-137X

eISSN: 2334-9190

URL:<http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2610279&page=15&sort=8&stype=0&backurl=%2fissue.aspx%3fissue%3d10279>

9. Зборници скупова националног значаја M60

9.1. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M63:

- 9.1.1. **Jovanović, I.**, Stanimirović, P., Živković, Ž., *Izrada matematičkog modela za optimizaciju sastava šarže za pirometalurški proces dobijanja bakra*, VI Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 30.05-1.06. Kladovo, Srbija, 2010, str.709-720.

Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović

Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment

Štampa: Elektronsko izdanje

Jezik: Srpski

ISBN: 978-86-80987-77-4

URL:<http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/zbornik-radova2010.pdf>

- 9.1.2. **Jovanović, I.**, Nikolić, P., *Upravljanje rizikom na projektu na primeru izgradnje „mini hladnjače“*, VII Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, 26-28.05. Zaječar, Srbija, 2011, str.236-245.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović
Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski
ISBN: 978-86-80987-85-9
URL: <http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/MCSM2011.pdf>
- 9.1.3. Bogdanović, D., **Jovanović, I.**, Đorđević, K., *Primena višekriterijumskog odlučivanja u javnim nabavkama*, VIII Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik celih radova, 25-27.05. Bor, Srbija, 2012, str.967-975.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović, Nenad Milijić
Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski
ISBN: 978-86-80987-96-5
URL: http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/Zbornik-celih-radova-_MKSM2012.pdf
- 9.1.4. **Jovanović, I.**, *Plan realizacije projekta na primeru „PPOV bela palanka“*, VIII Majska konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik celih radova, 25-27.05. Bor, Srbija, 2012, str.1101-1113.
Urednici zbornika: Živan Živković, Ivan Mihajlović, Nenad Milijić
Izdavač: Univerzitet u Beogradu, Tehnički fakultet u Boru, Odsek za menadžment
Štampa: Elektronsko izdanje
Jezik: Srpski
ISBN: 978-86-80987-96-5
URL: http://menadzment.tf.bor.ac.rs/wp-content/uploads/2014/05/Zbornik-celih-radova-_MKSM2012.pdf

10. Научна сарадња и сарадња са привредом M100

10.1. Учешће у пројектима финансираним од стране надлежног Министарства M105:

- 10.1.1. **Програм:** Технолошки развој.
Област: Материјали и хемијске технологије.
Назив пројекта: „Развој технолошких процеса прераде нестандартних концентрата бакра у циљу оптимизације емисије загађујућих материјала“.
Евиденциони број: TP34023
Период: 2011-2014. год. (продужен и у 2015. години)
Носилац пројекта: Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору.
Финансира: Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије.

Г.2. Приказ радова доцент др Ивана Јовановића

У наредном делу Извештаја дат је приказ радова објављених у научним часописима међународног и националног значаја у периоду после задњег избора.

1.1. Поглавље у монографији међународног значаја M14:

1. У раду „*Computer Algebra and Line Search*“ се истражују симболичке трансформације на још увек непроцењеним изразима који представљају циљне функције за генерисање непроцењених композитних циљних функција које су потребне током несметане имплементације неограничавајућих нелинеарних оптимизационих метода заснованих на линијском претраживању. Коришћењем ових метода, у раду је развијен главни нелинеарни метод оптимизације помоћу MATHEMATICA компјутерског програма. Такође, имплементирани су исте методе оптимизације коришћењем превила апроксимативне минимизације као и три процедуре за линијску претрагу. Урађена је компаративна анализа потребног броја итерација и CPU времена између ових пет варијанти метода оптимизације. У раду је истакнута главна предност коришћења система компјутерске алгебре у примени неограничавајућих метода оптимизације која се огледа у могућем дефинисању проблема оптимизације без претходне функције или подпрограма који дефинише циљеве.

1.2. Рад у врхунском међународном часопису M21:

1. Сумпор-диоксид (SO_2) и честице чађи (PM_{10} , $\text{PM}_{2.5}$ и PM_1) су загађивачи присутни у урбаним срединама које произилазе од емисије индустријских постројења и издувних гасова аутомобила. Због штетног дејства ових загађивача на здравље људи и вегетацију, Светска здравствена организација је строго дефинисала процедуру за праћење SO_2 , PM_{10} и концентрације $\text{PM}_{2.5}$ у ваздуху. Европска унија својим регулативама, такође, ограничава концентрацију SO_2 и лимитира вредности за PM_{10} и $\text{PM}_{2.5}$. Мотивација за израду раду „*Episodes of extremely high concentrations of SO_2 and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia*“ је чињеница да је у Бору, током дужег периода, присутна веома висока концентрација SO_2 и честица чађи, као последица емисије из оближње топионице бакра и фабрике сумпорне киселине. Поменути параметри су праћени на пет локација и то: „Југоптрол“, Технички факултет, „Градски парк“, Институт и „Брезовик“. Подаци су показали да је најугроженији део града био на локацији „Градски парк“, где већина становника града Бора живи, ради или проводе своје време. Такође, мониторингом је утврђено да су током 2011. год. регистроване изузетно високе концентрације SO_2 у урбаном подручју града Бора, и то се догодило у 112 дана или 46,1% од укупног времена. Епизоде ултра високе концентрације РМ истовремено су се догодиле са епизодом ултра-високих концентрација SO_2 , што је у синергистском ефекту представљало изузетан ризик за здравље људи и екосистеме у том подручју.

1.3. Рад у међународном часопису M23:

1. Теоријски су израђени и практично потврђени разни математички модели за решавање проблема мешавине. У раду „*A blending problem in copper production*“ су опште познати математички модели, који се односе на проблем мешавине, проширени и прилагођени конкретном проблему мешања шарже у производњи бакра. У моделима су формирана ограничења која су последица конкретног процеса производње бакра. Сагледавани су и

еколошки аспекти процеса производње бакра и на основу тога су разматрана додатна специфична ограничења. Математички модели се примењују на производно искуство топионице бакра у РТБ Бор. Имплементација формираних модела је урађена у програмском пакету МАТНЕМАТИСА. Добијени нумерички резултати одговарајућих формираних математичких модела су упоређивани са резултатима добијеним применом класичних математичких модела. У раду је показано да се проблему мешања састава шарже, код процеса добијања бакра, може приступити системски кроз дефинисање одговарајућих математичких модела, који би помогли менаџменту компанија при доношењу кључних одлука код састављања шарже. Коришћењем оваквог приступа у решавању проблема мешавине, менаџмент компанија би имао могућност за добру процену код набавке потребних сировина за будући период производње, а то је кључно за доношење инвестиционих одлука.

2. У раду „*Environmental and economic criteria in ranking of copper concentrates*“ је разматран утицај економског критеријума, који је у моделу назван „Профит“, на рангирање концентрата бакра. Вредности критеријума, који одговарају алтернативама, добијене су као вредности могуће зараде добијене експлоатацијом појединачних концентрата. Разматрани су, дефинисани и решени разни сценарији у односу на додељене тежинске коефицијенте w , уз уважавање додатног економског критеријума. Генерисан је скуп резултата, коришћењем компјутерског програма DECISION LAB, уз примену PROMETHEE-GAIA методологије. Урађена је и интерполација добијених резултата и на тај начин добијена непрекидна функција, на основу које је могуће израчунати потребне количине концентрата за сваку реалне вредности тежинских коефицијената у интервалу $[0,100]$.

1.4. Рад у часопису националног значаја М52:

1. Прављење смеса за производњу ауто гума, као и сви други производни процеси, изложен је ризику појаве застоја у току комплетног процеса. У циљу отклањања овог недостатка, врло је важно да предузеће има добру службу контроле и одржавања, да спроводи превентивне активности, да користи истраживачке технике и алате ради бољег спречавања аномалија у производњи. У раду „*Примена парето анализе у пословној пракси студија случаја „Tigar tyres“ Пирот, Србија*“ је приказана једноставна техника које се може употребити у идентификацији главних узрока настајања застоја у производњи смесе за ауто гуме у компанији “Tigar Tyres” у Пироту. ISO 9004-4 наводи 11 алата и техника за побољшање квалитета. Парето дијаграм је један од њих, а посебно је важан за постизање, праћење и унапређивање квалитета производа, процеса и услуга у смислу приказивања, по редоследу важности, доприноса сваког члана целини и да рангира могућности за побољшање. У раду је примењена Парето (АБЦ) анализа кроз пример праћења рационализације поступка израде смесе за производњу ауто гума, праћењем кварова по врстама као и времену потребном за њихово отклањање. За АБЦ анализу (70/20/10) је коришћен софтверски алат PathMaker 5.5.

Г.3. Укупна цитираност

Према подацима преузетим из индексне базе SCOPUS (април 2015) листа цитираности је следећа:

Рад:

- [1] Nikolić, D., Jovanović, I., Mihajlović, I., Živković, Z. Multi-criteria ranking of copper concentrates according to their quality - An element of environmental management in the vicinity of copper - Smelting complex in Bor, Serbia, *Journal of Environmental Management*, Vol 91 No 2, 2009, pp. 509-515; JCR-IF=2,367; 53/181 (2009) [M21]

Цитиран 1 пут у 2011.години у раду:

1. Ishizaka, A., Nemery, P. Selecting the best statistical distribution with PROMETHEE and GAIA, *Computers and Industrial Engineering*, Vol 61, No 4, 2011, pp. 958-969.
[doi: 10.1016/j.cie.2011.06.008](https://doi.org/10.1016/j.cie.2011.06.008)

Цитиран 1 пут у 2012.години у раду:

2. Vetschera, R., De Almeida, A.T. A PROMETHEE-based approach to portfolio selection problems, *Computers and Operations Research*, Vol 39, No 5, 2012, pp. 1010-1020.
[doi: 10.1016/j.cor.2011.06.019](https://doi.org/10.1016/j.cor.2011.06.019)

Цитиран 1 пут у 2014.години у раду:

3. Safarzadeh, M.S., Moats, M.S., Miller, J.D. An update to „recent trends in the processing of enargite concentrates“, *Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review*, Vol 35, No 6, 2014, pp. 390-422.
[doi: 10.1080/08827508.2012.725683](https://doi.org/10.1080/08827508.2012.725683)

Рад:

- [2] Ivan Jovanović, Predrag Stanimirović, Živan Živković. Environmental and economic criteria in ranking of copper concentrates, *Environmental Modeling and Assessment*, Vol 18, No 1, 2013, pp. 73-83; JCR-IF= 1,074; 157/216 (2013) [M23]

Цитиран 1 пут у 2013.години у раду:

1. Jian-Hua Liu, Wei-Hua Gui, Yong-Fang Xie and Zhao-Hui Jiang. Solving the Transient Cost-Related Optimization Problem for Copper Flash Smelting Process with Legendre Pseudospectral Method, *Materials Transactions*, Vol 54, No 3, 2013, pp. 350-356.
[doi:10.2320/matertrans.M2012350](https://doi.org/10.2320/matertrans.M2012350)

Цитиран 1 пут у 2014.години у раду:

2. Jian-hua Liu, Wei-hua Gui, Yong-fang Xie, Chun-hua Yang. Dynamic modeling of copper flash smelting process at a Smelter in China, *Applied Mathematical Modelling* Vol 38, No 7-8, 2013, pp. 2206-2213.
[doi: 10.1016/j.apm.2013.10.035](https://doi.org/10.1016/j.apm.2013.10.035)

Рад:

- [3] Predrag Đorđević, Đorđe Nikolić, Ivan Jovanović, Ivan Mihajlović, Marija Savić, Živan Živković: Episodes of extremely high concentrations of SO₂ and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia, *Environmental Research*, Vol 126, 2013, pp. 204–207.

Цитиран 1 пут у 2015.години у раду:

1. Zhao, Y., Cao, L., Zhou, Q., Que, Q., Hong, B. Effects of oil pipeline explosion on ambient particulate matter and their associated polycyclic aromatic hydrocarbons, *Environmental Pollution*, Vol 196, 2015, pp. 440–449.
[doi:10.1016/j.envpol.2014.11.012](https://doi.org/10.1016/j.envpol.2014.11.012)

2) Кандидат др Валентин Коња, дипл. инж.

А. Биографски подаци

Кандидат др **Валентин Коња, дипл. инж.** рођен је 10. априла 1987. године у Зрењанину. Основне академске студије првог степена, на студијском програму Инжењерски менаџмент, обима 240 бодова ЕСПБ, са просечном оценом 9,17, завршио је 14.06.2011. године на Факултету техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду, и стекао академско звање: дипломирани инжењер менаџмента. На истом факултету 20.10.2011. године завршио је мастер академске студије другог степена на студијском програму Инжењерски менаџмент, обима 62 бодова ЕСПБ, са просечном оценом 10,00, и стекао високо образовање и академски назив: мастер инжењер менаџмента. Дана 30.06.2014. године, на факултету техничких наука у Новом Саду, одбранио је докторску дисертацију под називом „Утицај комуникације лидера и сарадника на организациону посвећеност запослених“, и тако завршио докторске академске студије трећег степена на студијском програму Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент, обима 180 бодова ЕСПБ, са просечном оценом 10,00, и стекао научни назив доктор наука - индустријско инжењерство / инжењерски менаџмент.

Радно искуство

- Април 2005. - Новембар 2006., Организација: „Visual Computer“, Зрењанин. Позиција: Генерал Манаџер (власник).
- Новембар 2006. - Октобар 2007., Организација: „Select modelling agency“, Београд. Позиција: Part-time организатор школа манекенства и догађаја.
- Октобар 2007. - Јануар 2008., Организација: „ТТС Logistic“, Београд. Позиција: Пословни администратор.
- Август 2008. - Фебруар 2009., Организација: „Омладинско-студентска задруга Булевар“, Београд. Позиција: Координатор људских ресурса (регрутовање, resourcing и алокација људских ресурса, комуникације).
- Март 2012. - Јун 2014, Интердисциплинарни истраживачки пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије: „Унапређење конкурентности Србије у процесу приступања Европској Унији“, при Факултету техничких наука, Нови Сад. Позиција: Истраживач (стипендиста министарства).

- Јан 2015 - Тренутно: Пројекат „Ефекти организационе комуникације на организационо понашање запослених“, Акција Владе АПВ „Право на прву шансу“, Универзитет у Новом Саду, Економски факултет Суботица.

Личне особине и специјалности

- Изражене лидерске вештине и способности
- Посвећеност за рад са људским ресурсима (развој, мотивација, регрутовање, односи са и између запослених, тимски рад)
- Само-мотивисаност и проактивност
- Изузетно висок ниво одговорности
- Познавање прописа и законских захтева у области радног права и међуљудских односа
- Менаџерске и организационе способности
- Предузетнички дух
- Спремност за рад у тиму, изузетан тимски играч
- Способност за рад под притиском
- Изузетна комуникативност
- Аналитичке способности и обраћање пажње на детаље

Остало

- Стипендиста-докторант Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије од марта 2012. до јуна 2014. године.
- Возачка дозвола Б категорије, активан возач, сопствено возило.
- Cisco Entrepreneur Institute iExec Enterprise Essentials v.3.0 coursework сертификат.
- Учествовање у неколико економских симулација у организацији Junior Achievement Young Enterprise Serbia (са подршком USAID, CHF, Европски покрет Србије).
- Учествовање на разним семинарима.
- Стипендиста Републике Србије у 2007/2008 и 2008/2009 школској години и стипендиста града Зрењанина у 2008/2009 и 2011/2012 школској години.
- Прво место на републичком такмичењу у области информатике 2001. године.

Б. Докторска дисертација

Одбрањена докторска дисертација М-71:

Назив установе: Факултет техничких наука у Новом Саду

Место и година одбране: Нови Сад, 30.06.2014. година

Наслов дисертације: *Утицај комуникације лидера и сарадника на организациону посвећеност запослених.*

Ужа научна област: Индустријско инжењерство/Инжењерски менаџмент

В. Педагошка активност

Кандидат др Валентин Коња нема педагошког искуства.

Г. Научно-стручна активност

Кандидат др Валентин Коња, дипл. инж. је резултате свог истраживања објављивао у часописима међународног и домаћег значаја, и то:

Г.1. Преглед радова др Валентин Коња по индикаторима научне и стручне компетентности

1. Радови објављени у научним часописима међународног значаја M20

1.1. Рад у међународном часопису M23:

1.1.1. **Konja, V.**, Matic, D., & Lalic, D: Social Constructionist perspective of the Leadership in Serbia. *Engineering Economics*, Vol 25, No 4, 2014, pp. 437-449.
[ISSN: 1392-2785](#)
[JCR-IF= 0.771; 170/333\(2013\)](#)

1.1.2. **Konja, V.**, Grubic-Nesic, L, & Matic, D. (2014). The Influence of Leader-member Communication on Organizational Commitment in a Central European Hospital. *Acta Polytechnica Hungarica*, pp. In press.
[ISSN: 1785-8860](#)
[JCR-IF= 0.471; 67/87\(2013\)](#)

1.1.3. **Konja, V.**, Grubic-Nesic, L., & Mitrovic, S: Leader-member Exchange: a short case study from a Serbian company. *Metalurgia international*, Vol 17, No 11, 2012, pp. 146-153.
[ISSN: 1582-2214](#)
[JCR-IF= 0.134; 67/76\(2012\)](#)

1.1.4. Matic, D. & **Konja, V**: The role of Leadership in the implementation of Knowledge Management in Organizations. *Metalurgia international*, Vol 17, No 12, 2012, pp. 134-139.
[ISSN: 1582-2214](#)
[JCR-IF= 0.134; 67/76\(2012\)](#)

1.2. Рад у некатегорисаном иностраном часопису:

1.2.1. Mitrovic, S., Lekovic, B., **Konja, V.**, & Nesic, A: Employee Time Management: a case study from Serbia. *Metalurgia international*, Vol 18, No 1, 2013, pp. 132-135.

- 1.2.2. Grubic-Nesic, L, **Konja, V.**, & Lalic, D: Leadership in Learning Organizations. *Metalurgia international*, Vol 18, No 2, 2013, pp. 241-245.

2. Часописи националног значаја M50

2.1. Рад у научном часопису M53

- 2.1.1. **Konja, V.**: Influence of leadership style on business behavior of employees. *Proceedings of the Faculty of Technical Sciences*, Vol 26, No 13, 2011, pp. 3096-3099.

3. Зборници међународних научних скупова M30

3.1. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини M31:

- 2.1.1. **Konja, V.**, Uzelac, O., Grubic-Nesic, L, Lalic, D., Grujic, A. (2013). Legal frameworks of leaders and associates successful functioning, Proceedings of the 2m International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: Leadership for life (PILC 2013)", March 11-13, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. 153-164
- 2.1.2. Matic, D., **Konja, V.**, Bojovic, V., Lalic, D., Masnikosa, V. (2013). Leadership and organizational learning, Proceedings of the 2nd International scientific-professional conference „PAR International Leadership Conference: Leadership for life (PILC 2013)“, March 11-13, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. 143-152.
- 2.1.3. **Konja, V.**, Grujic, A., Matic, D., Milic, B. (2014). The role of sexes in leader-member exchange: vvomen's leadership perspective, Proceedings of the 3rd International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: High Performing Teams- a Formula for Success (PILC 2014)", March 5-7, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. 123-128.
- 2.1.4. Milic, B., Uzelac, O., Nuseva, D., Matic, D., **Konja, V.** (2014). Challenges of vvomen leadership in intemational business environment, Proceedings of the 3? International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: High Performing Teams - a Formula for Success (PILC 2014)", March 5-7, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. 129-134.
- 2.1.5. Matic, D., **Konja, V.**, Maric, M., Milic, B. (2014). The impact of cultural differences and leaders on business effectiveness in virtual organizations, Proceedings of the 3rd International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: High Performing Teams - a Formula for Success (PILC 2014)", March 5-7, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. 317-320.
- 2.1.6. **Konja, V.**, Matic, D., Pavlovic, J. (2015). Nekonvencionalni načini pristupanja istraživanju liderstva, Proceedings of the 4th International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: Change Leadership - Key to Successful Growth (PILC 2015)", March 13-14, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. In press.

- 2.1.7. **Konja, V.**, Matic, D., Pavlovic, J. (2015). Efekti timskog vođstva na funkcionisanje organizacija i pravni okvir djelovanja, Proceedings of the 4th International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: Change Leadership - Key to Successful Growth (PILC 2015)", March 13-14, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. In press.
- 2.1.8. Matic, D., **Konja, V.**, Nuševa, D., Milić, B. (2015). Transformacijsko vođstvo, organizacijsko učenje i inovacije kao načini unapređenja organizacijskih performansi, Proceedings of the 4th International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: Change Leadership - Key to Successful Growth (PILC 2015)", March 13-14, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. In press.
- 2.1.9. Matic, D., **Konja, V.**, Milić, B. (2015). Utjecaj dijeljenja znanja na zadovoljstvo poslom zaposlenika, Proceedings of the 4th International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: Change Leadership - Key to Successful Growth (PILC 2015)", March 13-14, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. In press.
- 2.1.10. Uzelac, O., Grujić, A., **Konja, V.** (2015). Položaj javnog bilježnika kao poduzetnika kome su povjerene javne ovlasti, Proceedings of the 4th International scientific-professional conference "PAR International Leadership Conference: Change Leadership - Key to Successful Growth (PILC 2015)", March 13-14, Business School PAR Rijeka, Opatija, Croatia, pp. In press.

3.2. Саопштење са међународног скупа штампано у целини М33:

- 3.2.1. Lalic, D., Gajic, S., & **Konja, V.** (2012). Social Media influence on Mass Customization and Personalization process. Proceedings of the 5th International conference on Mass Customization and Personalization in Central Europe (MCP - CE 2012), Sept. 19-21, Novi Sad, Serbia, pp. 136-139.
- 3.2.2. **Konja, V.**, Mitrovic, S., & Milisavljevic, S. (2012). Human capital and changes in population. Proceedings of the International scientific conference on Population: development/crisis, Dec. 8, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, Serbia, pp. 225-233.
- 3.2.3. **Konja, V.**, Matic, D. (2013). The role of human resources management in engineering management, Proceedings of the "International May Conference on Strategic Management (IMKSM 2013)", May 24-26, Technical Faculty Bor, Bor, Serbia, pp. 704-710.
- 3.2.4. Milisavljevic, S., Mitrovic, S., **Konja, V.** (2013). Serbian reindustrialization as a chance for better tomorrow - Opportunities and threats from customers perspective, Proceedings of the International scientific conference "Deindustrialization: Phenomena, Consequences", June 15, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, Serbia, pp. 173-182.
- 3.2.5. **Konja, V.**, Matic, D., Uzelac, O., Grujic, A. (2014). Criticism of leadership scholarship and education: The case of Serbia, Proceedings of the "International Conference on Advanced Education and Management (ICAEM2014)", January 04-05, Beijing, China, pp. 341-345, Indeksirano u Thomson ISI.

Г.2. Приказ радова др Валентин Коња

Кандидат др В.Коња нема педагошког искуства, има само два рада у релевантним часописима са ИФ (радови у часопису Metalurgia International по мишљењу Комисије нису релевантни за овај избор) па због тога Комисије сматра да не може бити предложен за избор у звање, због чега се не врши анализа његових радова.

3) Кандидат др Предраг Ранитовић, дипл. инж.

Кандидат др Предраг Ранитовић није завршио Основне студије у области инжењерског менаџмента. Такође, докторска дисертација није из исте области што је захтевано Конкурсом. Из наведених разлога овај кандидат не испуњава основне услове за избор предвидјене Конкурсом, због чега Комисија не анализира његову пријаву.

II Закључно мишљење и предлог Комисије

На основу приказаних података, од сва три пријављена кандидата Комисија даје предност кандидату др Ивану Јовановићу, досадашњем доценту на Техничком факултету у Бору.

На основу чињеница о досадашњем педагошком раду и научно истраживачкој делатности, Комисија констатује да доцент др Иван Јовановић поседује све научне, стручне и педагошке квалитете потребне за избор у звање ванредног професора, да испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником за избор у звања Техничког факултета у Бору, и то на бази следећих чињеница:

1. Кандидат, доцент др Иван Јовановић се од почетка свог професионалног рада, усмерио ка наставном и научно-истраживачком раду.
2. Доцент др Иван Јовановић је аутор или коаутор једног поглавља у монографији међународног значаја, 5 радова објављених у часописима са IF (од тога 3 после задњег избора), 3 рада објављена у часописима националног значаја (од тога 1 после задњег избора), 7 радова саопштених на међународним скуповима (свих 7 после задњег избора) и 20 радова саопштених на националним скуповима (од тога 4 после задњег избора).
3. Доцент др Иван Јовановић је, као аутор или коаутор, после задњег избора објавио 3 рада у часописима са SCI-JCR листе.
4. Доцент др Иван Јовановић је аутор или коаутор 5 универзитетских уџбеника, и то два после задњег избора.
5. Кандидат доцент др Иван Јовановић је стекао педагошко искуство у коме је позитивно оцењиван од стране студената, а на последњем оцењивању у децембру 2014. године добио је оцену 4,39 .

6. Кандидат доцент др Иван Јовановић је активно учествовао, као ментор (35 пута) и члан комисија (43 пута), у активностима везано за дипломске и мастер радове.
7. Кандидат доцент др Иван Јовановић као сарадник учествује у изради 1 пројекта финансираног од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије.
8. Не постоје сметње за избор према чл. 62. став 4. Закона о високом образовању.

Имајући у виду претходно изнето мишљење, а ценећи научне, стручне и педагошке резултате кандидата, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, да др Иван Јовановић, доцента, изабере у звање ВАНПРЕДНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област Индустријски менаџмент са пуним радним временом.

Бор, мај 2015.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

Др Живан Живковић, ред. проф.
Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору

Др Иван Михајловић, ван. проф.
Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору

Др Весна Спасојевић Бркић, ван. проф.
Универзитет у Београду
Машински факултет у Београду

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Технички факултет у Бору
Ужа научна, односно уметничка област: Индустијски менаџмент
Број кандидата који се бирају: 1(један)
Број пријављених кандидата: 3(три)
Имена пријављених кандидата:
1. др Иван Јовановић, дипл. инж. доцент на Техничком факултету у Бору
2. др Валентин Коња, дипл. инж.
3. др Предраг Ранитовић, дипл. инж.

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Иван Мирољубља Јовановић
- Датум и место рођења: 22.08.1965. год, Пирот
- Установа где је запослен: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду
- Звање/радно место: Доцент
- Научна, односно уметничка област: Индустијски менаџмент

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Бор, 2004. год.

Магистеријум:

- Назив установе: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Бор, 2006.год.
- Назив теме: *Прилог развоју модела евалуације пројеката у привреди и ванпривреди.*
- Ужа научна, односно уметничка област: Индустијски менаџмент

Докторат:

- Назив установе: Технички факултет у Бору, Универзитет у Београду
- Место и година одбране: Бор, 2010. год.
- Наслов дисертације: *Развој и имплементација модела вишекритеријумске оптимизације састава шарже за пирометалуршки процес добијања бакра.*
- Ужа научна, односно уметничка област: Индустијски менаџмент

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

-Асистент приправник: 6.XII 2005. год.
-Асистент: 22.II 2007. год.
- Асистент –реизбор 11.II 2010. год.
-Доцент: 29.X 2010. год.

3) Објављени радови

Име и презиме: доц. др Иван Јовановић	Звање у које се бира: Ванредни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Индустријски менаџмент	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	/	/	1 (1M21)	1 (1M21)
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у Целини	/	2 (2M23)	1 (1M23)	/
Рад у научном часопису националног значаја објављен у Целини	/	1 (1M52)	2 (1M52; 1M53)	/
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	/	3	/	4
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	9	3	7	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	/	/	/	/
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	/	/	/	/
Научна монографија, или поглавље у монографији са више Аутора	/	/	/	1 (1M14)
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	/	/	/	/
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	/	2	3	/
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	/	/	/	/

Радови са SCI (Science Citation Index) листе и JCR (Journal Citation Report) листе:

Доц. др Иван Јовановић је у периоду после избора у звање доцента објавио укупно 3 рада у часописима са **SCI** и **JCR** листе и 1 рад као поглавље у монографији међународног значаја, и то:

А. После избора у звање доцента / МЕРОДАВНИ ИЗБОРНИ ПЕРИОД

Рад у врхунском међународном часопису M21

- [1] Predrag Đorđević, Đorđe Nikolić, **Ivan Jovanović**, Ivan Mihajlović, Marija Savić, Živan Živković, Episodes of extremely high concentrations of SO₂ and particulate matter in the urban environment of Bor, Serbia, *Environmental Research* Vol 126, 2013, pp. 204–207.
DOI: 10.1016/j.envres.2013.05.002
Publisher: Elsevier
ISSN: 0013-9351
JCR-IF= 3.951; 21/216(2013)
URL: <http://dx.doi.org/10.1016/j.envres.2013.05.002>
URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0013935113000868>

Рад у међународном часопису M 23

- [2] **Ivan Jovanović**, Predrag Stanimirović: A blending problem in copper production. *Environmental Modeling and Assessment*, Vol 17, No 5, 2012, pp. 495-503.
DOI: 10.1007/s10666-012- 9309-3
Publisher: Springer
ISSN: 1420-2026 (Print); E-ISSN: 1573-2967 (Online)
JCR-IF= 0,977; 160/210 (2012)
URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10666-012-9309-3>
URL: <http://springerlink.metapress.com/openurl.asp?genre=journal&issn=1420-2026>
- [3] **Ivan Jovanović**, Predrag Stanimirović, Živan Živković: Environmental and economic criteria in ranking of copper concentrates, *Environmental Modeling and Assessment*, Vol 18, No 1, 2013, pp. 73-83.
DOI: 10.1007/s10666-012-9327-1
Publisher: Springer
ISSN: 1420-2026 (Print); E-ISSN: 1573-2967 (Online)
JCR-IF= 1,074; 157/216 (2013)
URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10666-012-9327-1>

Поглавље у монографији међународног значаја M14:

- [1] Predrag Stanimirović, Marko Miladinović, **Ivan Jovanović**, (2011). Computer Algebra and Line Search, *Approximation & Computation: In Honor of Gradimir V. Milovanović* (Editors: Walter Gautschi, Giuseppe Mastroianni, Themistocles M. Rassias), Book series: Springer Optimization and Its Applications, Vol. 42, pp 425–438.
DOI: 10.1007/978-1-4419-6594-3_28
Publisher: Springer New York Dordrecht Heidelberg London
Štampa: Springer Science+Business Media, LLC 2011
ISSN: 1931-6828 (print); 1931-6836 (online)
ISBN: 978-1-4419-6593-6 (print); 978-1-4419-6594-3 (online)
URL: http://link.springer.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/chapter/10.1007%2F978-1-4419-6594-3_28

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Доцент др Иван Јовановић је аутор или коаутор једног поглавља у монографији међународног значаја, 5 радова објављена у научним часописима међународног значаја, 3 рада објављена у часописима националног значаја, 7 радова саопштених на међународним научним скуповима и 20 радова саопштених на националним научним скуповима. Такође, аутор је и коаутор 5 универзитетска уџбеника.

Као сарадник тренутно учествује на изради једног пројекта финансираног од стране Министарства науке и технолошког развоја Републике Србије - научни пројекат број TR34023, за период од 2011 до 2014. године (продужен и у 2015. години).

На основу изложеног, може се дати позитивна оцена о досадашњим резултатима научно-истраживачког рада.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат доцент др Иван Јовановић током свог рада на факултету је учествовао као члан комисија при изради дипломских радова и дипломских-мастер радова.

У наведеном периоду, доцент др Иван Јовановић је био једном ментор и 28 пута члан комисија за одбрану дипломског-мастер рада, 34 пута ментор и 15 пута члан комисија за одбрану дипломског рада.

Послове у обезбеђивању научно-наставног подмлатка изводи са израженим залагањем и изузетно успешно.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

На Техничком факултету у Бору, доцент др Иван Јовановић заснива радни однос 06. децембра 2005. године, и ради као асистент приправник до 2007. године. У периоду од 2007. до 2010. године ради као асистент, а од 2010. године до данас као доцент. Уредно и савесно је изводио вежбе и наставу на предметима који су му поверени, на студијском програму Инжењерски менаџмент.

Кандидат доцент др Иван Јовановић је показао изузетну педагошку способност, како у наставној активности, тако и у области ван-наставних активности на упућивању студената у НИР, кроз менторства већег броја студентских радова.

На основу Извештаја о вредновању педагошког рада наставника Техничког факултета у Бору, на последњем анкетирању одржаном децембра 2014. год. (школска 2014/2015. година), на којима је вреднован његов педагошки рад доцент др Иван Јовановић је оцењен средњим оценама за рад наставника оценом 4,39, то указује на добру реализацију наставног процеса и рад са студентима.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Кандидат доцент др Иван Јовановић је својим учешћем у изради великог броја научних радова, допринео развоју науке уопште, а својим сталним усавршавањем доприноси и усавршавању наставе на Факултету.

Под 2.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Валентин Бела Коња
- Датум и место рођења: 10.04.1987. Зрењанин
- Установа где је запослен: /
- Звање/радно место: /
- Научна, односно уметничка област: /

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Факултет техничких наука у Новом Саду, Универзитет Нови Сад
- Место и година завршетка: Нови Сад, 14.06.2011.

Докторат:

- Назив установе: Факултет техничких наука у Новом Саду, Универзитет Нови Сад
- Место и година одбране: Нови Сад, 30.06.2014.
- Наслов дисертације: *Утицај комуникације лидера и сарадника на организациону посвећеност запослених.*
- Ужа научна, односно уметничка област: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Није биран у звање

3) Објављени радови

Име и презиме: др Валентин Коња	Звање у које се бира		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Индустријски менаџмент	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	/	/	/	/
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у Целини	3 (3М23)	/	1 (1М23)	/
Рад у научном часопису националног значаја објављен у Целини	1	/	/	/
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	4	/	6	/
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	3	/	2	/
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	/	/	/	/
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	/	/	/	/
Научна монографија, или поглавље у монографији са више Аутора	/	/	/	/
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	/	/	/	/
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	/	/	/	/
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	/	/	/	/

Радови са SCI (Science Citation Index) листе и JCR (Journal Citation Report) листе:

1. Rad u međunarodnom časopisu M23:

- 1.1. **Konja, V.**, Matic, D., & Lalic, D.: Social Constructionist perspective of the Leadership in Serbia. *Engineering Economics*, Vol 25, No 4, 2014, pp. 437-449
- 1.2. **Konja, V.**, Grubic-Nesic, L, & Matic, D. (2014). The Influence of Leader-member Communication on Organizational Commitment in a Central European Hospital. *Acta Polytechnica Hungarica*, pp. In press
- 1.3. **Konja, V.**, Grubic-Nesic, L., & Mitrovic, S.: Leader-member Exchange: a short case study from a Serbian company. *Metalurgia international*, Vol 17, No 11, 2012, pp. 146-153.
- 1.4. Matic, D. & **Konja, V.**: The role of Leadership in the implementation of Knowledge Management in Organizations. *Metalurgia international*, Vol 17, No 12, 2012, pp. 134-139.

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Кандидат др Валентин Коња је аутор или коаутор 4 рада објављена у научним часописима међународног значаја, 2 рада објављена у некатегорисаном иностраном часопису, једног рада објављеног у часописи националног значаја, 15 радова саопштених на међународним научним скуповима.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Нема података.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Нема података.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Нема података.

Под 3.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Предраг Милорада Ранитовић
- Датум и место рођења: 03.09.1982. Карловац
- Установа где је запослен: /
- Звање/радно место: /
- Научна, односно уметничка област: /

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Факултет за предузетни менаџмент, Универзитет БК у Новом Саду
- Место и година завршетка: Нови Сад, 2004. године

Магистеријум:

- Назив установе: Факултет за предузетни менаџмент, Универзитет БК у Новом Саду
- Место и година завршетка: Нови Сад, 19.12.2007.
- Назив теме: Стандардизација система заштите информација у електронском пословању.
- Ужа научна, односно уметничка област: Менаџмент

Докторат:

- Назив установе: Војна академија, Универзитет у Београду
- Место и година одбране: Београд, 08.11.2013.
- Наслов дисертације: Функционална зависност метода заштите информација и система безбедности.
- Ужа научна, односно уметничка област: Војни електронски системи – информациона технологија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Није биран у звање

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Од три пријављена кандидата Комисија закључује да кандидат др Иван Јовановић има најбоље услове за избор у звање универзитетског наставника према захтевима Конкурса.

Прегледом достављене документације, Комисија је установила да је кандидат др Иван Јовановић, доцент Техничког факултета у Бору, доставио документацију предвиђену Конкурсом. На основу приказаних података о досадашњем педагошком раду и научно-истраживачкој делатности, Комисија константује да доцент др Иван Јовановић дипл. инж. менаџмента поседује све научне, стручне и педагошке квалитете потребне за избор у звање ванредног професора, да испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником за избор у звања Техничког факултета у Бору, за избор у звање ванредног професора. Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, да др Ивана Јовановића, доцента, изабере у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА са пуним радним временом, на одређено време од пет година, за ужу научну област Индустријски менаџмент.

Бор, мај 2015.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

Др Живан Живковић, ред. проф.
Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору

Др Иван Михајловић, ван. проф.
Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору

Др Весна Спасојевић Бркић, ван. проф.
Универзитет у Београду
Машински факултет у Београду