

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Број захтева: I/2-
Датум: 29. 03. 2013.

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 ДЕЈАН (Момчило) МБОГДАНОВИЋ**
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: **27. 06. 2008.** 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: **26. 06. 2013.** године
2. Датум и место објављивања конкурса: **16. 01. 2013.** 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/5-3-ИБ-4/2 од 21. 12. 2012. 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: **1**
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **није**
5. Датум стављања реферата на увид јавности: **27. 02. 2013. 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 : 28. 03. 2013. године**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др ДЕЈАНА БОГДАНОВИЋА 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/5-5-ИБ-2
Бор, 29. 03. 2013. 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 28. 03. 2013. 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 ДЕЈАНА БОГДАНОВИЋА**, дипл. инж руд., из Бора, 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 16. 01. 2013. године, за избор једног наставника за ужу научну област: Индустијски менаџмент, са пуним радним временом, Изборно веће је формирало комисију за припрему реферата, решењем бр.: VI/5-3-ИБ-3/2 од 21. 12. 2012. 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 27. 02 – 15. 03. 2013. 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

IZBORNOM VEĆU TEHNIČKOG FAKULTETA U BORU UNIVERZITETA U BEOGRADU

Rešenjem Dekana Tehničkog fakulteta u Boru br. VI/5-3-IB-4/2 od 21. 12. 2012. godine, određeni smo za članove Komisije za pisanje referata za izbor u zvanje i zasnivanje radnog odnosa jednog nastavnika sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast *Industrijski menadžment*, po konkursu koji je objavljen u nedeljnom listu POSLOVI 16.01.2013. godine. Posle pregleda dostavljenog materijala Komisija podnosi Izbornom veću Tehničkog fakulteta u Boru sledeći:

REFERAT

Na raspisani konkurs prijavio se jedan kandidat i to:

1. Dr Dejan Bogdanović, dipl. inž.

I Prikaz prijavljenih kandidata

Kandidat dr Dejan Bogdanović, dipl. inž.

A. Biografski podaci

Dejan Bogdanović rođen je 23. februara 1965. godine u Boru, gde je završio osnovnu i srednju školu sa odličnim uspehom. Diplomirao je 1990. godine na Tehničkom fakultetu u Boru Univerziteta u Beogradu sa prosečnom ocenom u toku studija 8,64 i ocenom 10 na diplomskom radu. Proglašen je studentom generacije 1990/1991. god. Tehničkog fakulteta u Boru. Magistarske studije završio je na Tehničkom fakultetu u Boru 1992. godine. Doktorsku disertaciju odbranio je 2001. godine na Rudarsko-geološkom fakultetu u Beogradu Univerziteta u Beogradu.

Nakon diplomiranja, 1990. godine, zaposlio se na Tehničkom fakultetu u Boru kao asistent, a 1995. godine prelazi da radi u RTB Bor. Od 1999. godine radio je u Institutu za bakar Bor, gde je obavljao razne funkcije, od projektanta, preko Koordinatora odeljenja, do Pomoćnika Direktora.

Od 2005. godine do 2008. godine radio je na Fakultetu za menadžment u Zaječaru u zvanju docenta, a od 2008. godine izabran je u zvanje docenta za užu naučnu oblast industrijski menadžment na katedri za menadžment na Tehničkom fakultetu u Boru Univerziteta u Beogradu.

Dejan Bogdanović je autor i koautor 4 rada objavljena u časopisima međunarodnog značaja, 22 rada publikovanih u nacionalnim časopisima, 21 saopštenja sa međunarodnih skupova i 32 saopštenja sa nacionalnih skupova. Koautor je i jedne monografije nacionalnog značaja.

Glavne oblasti njegovog rada su kvantitativne metode u menadžmentu, procesi rada, promene i multiprojektno upravljanje.

Učestvovao je na realizaciji više desetina projekata, a trenutno je angažovan na jednom domaćem projektu finansiranom od strane Ministarstva prosvete i nauke Republike Srbije.

B. Magistarske i doktorske teze M70

Odbranjen magistarski rad M72

Magistarsku tezu je odbranio 29. juna 1992. godine na temu „Izbor sistema otvaranja dubokih delova ležišta bakra Bor” pod mentorstvom prof. dr Miomira Živkovića na Tehničkom fakultetu u Boru Univerziteta u Beogradu.

Odbranjena doktorska disertacija M71

Doktorsku disertaciju pod nazivom „Opravdanost uvođenja bradavičastih kruna u proces bušenja pri izradi podzemnih prostorija” pod mentorstvom prof. dr Dragana Markovića odbranio je 12. marta 2001. godine na rudarsko-geološkom fakultetu u Beogradu Univerziteta u Beogradu.

C. Pedagoška aktivnost

Docent dr Dejan Bogdanović je stekao bogato pedagoško iskustvo tokom svog dosadašnjeg rada na Tehničkom fakultetu u Boru Univerziteta u Beogradu. Prošao je sva izborna zvanja od asistenta pripravnika, asistenta do izbora u zvanje docenta 2008. godine. Prekid kontinuiteta razvoja univerzitetske karijere na Tehničkom fakultetu u Boru usledio je njegovim radom u privredu, Institutu za Bakar i na Fakultetu za menadžment u Zaječaru.

1) Ocena nastavne aktivnosti kandidata

Vrednovanje pedagoškog rada nastavnika od strane studenata na Tehničkom fakultetu u Boru vrši se anketiranjem studenata. Na osnovu rezultata poslednje dve ankete na kojima je vrednovan njegov pedagoški rad (školske 2011/2012. jesenji i prolećni semestar) Dejan Bogdanović je ocenjen srednjim ocenama 3,66 i 4,27.

2) Priprema i realizacija nastave

Docent dr Dejan Bogdanović vrši pripreme detaljnih planova realizacije nastave koje redovno izlaže na samom početku semestra. Uz to, za svaki predmet koji drži obezbeđuje odgovarajuću literaturu, nastojeći da pripremi sopstvene tekstove (udžbenike i skripte). Kandidat je u potpunosti pripremio nastavni program za poverene predmete.

3) Aktivnosti kandidata po pitanju mentorstva

U okviru pedagoške delatnosti dr Dejan Bogdanović se aktivno uključivao u aktivnosti vezane za izradu završnih, diplomskih, diplomskih-master radova, magistarskih radova i doktorskih disertacija.

Do sada je bio jednom član komisije za odbranu doktorskih disertacija, 3 puta mentor i jednom član komisije za odbranu magistarskih radova, zatim 22 puta mentor i 9 puta član komisija za odbranu diplomskog-master rada, 3 puta mentor i 138 puta član komisija za odbranu diplomskog rada i 2 puta član komisija za odbranu završnog rada.

D. Naučno-stručna aktivnost

Kandidat iza sebe ima bogato istraživačko iskustvo. Rezultate istraživanja je objavljivao naročito u domaćim i časopisima međunarodnog značaja.

Kandidat je takođe neprekidno bio uključen kao saradnik na istraživačkim projektima. U nastavku ovog dela Izveštaja, najpre se (D.1.) predočava spisak radova kandidata (povlačenjem jasne granice između radova objavljenih pre, odnosno posle poslednjeg izbora),

a potom se daje (D.2.) prikaz najvažnijih radova u periodu koji je relevantan za izbor, kao i (D.3.) pregled citiranosti radova.

D.1. Pregled radova dr Dejana Bogdanovića po indikatorima naučne i stručne kompetentnosti

a. Pre izbora u zvanje docenta

1. Zbornici međunarodnih naučnih skupova M30

1.1. Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini M33

1. Živorad Milićević, Miomir Živković, **DEJAN BOGDANOVIĆ**. Izrada kosih rudničkih prostorija u Jami rudnika bakra "Bor", XX Poljsko-jugoslovenski Simpozijum o podzemnoj eksploataciji mineralnih sirovina, Katowice, Knjiga saopštenja, 1990, str. 55-59.
2. **Dejan Bogdanović**, Velimir Šćekić. Upoređenje sistema transporta i izvoza za predložene varijante otvaranja rudnog tela "Borska reka", II Međunarodno Savetovanje o transportu i izvozu u rudnicima, Beograd, Zbornik radova, 1993, str. 111-117.
3. Velimir Šćekić, **Dejan Bogdanović**. Analiza troškova izvoza u funkciji produbljavanja rudarskih radova za usvojenu varijantu otvaranja rudnog ležišta "Borska Reka", II Međunarodno Savetovanje o transportu i izvozu u rudnicima, Beograd, Zbornik radova, 1993, str. 246-250.
4. **Dejan Bogdanović**, Tomislav Vukobratović, Dragan Štrbac. Istraživanje uticaja habanja bušaće krune na brzinu bušenja u Jami Bor, II Sovetovanje na dupčenje i miniranje so megunarodno učestvo, Ohrid, Makedonija, 2000, str. 349-357.
5. **Dejan Bogdanović**, Dragan Štrbac. Technological improvement of sublevel caving method in underground copper mine "Jama" - Bor, XXV Convencion de ingenieros de minas del Peru, Arequipa, Peru, Trabacos tecnicos, 2001, str.144 - 170.
6. Mladen Popović, **Dejan Bogdanović**, Kata Popović. Iskustva primene JVŽ sa užetnim pogonom i izbor parametara pri projektovanju i izgradnji sistema JVŽ za dublje delove ležišta rude bakra u jami Bor, V Internacionalni Simpozijum o transportu i izvozu, Zbornik Radova, Beograd – Vrdnik, 2002, str. 209-213.
7. **Dejan Bogdanović**, Nebojša Vidanović, Mladen Popović. Uticaj najvažnijih parametara na brzinu bušenja u podzemnom rudniku Jama Bor, III Sovetovanje na dupčenje i miniranje so megunarodno učestvo, Ohrid, Makedonija, 2003, str. 79-87.
8. Miroslav Ignjatović, Milenko Ljubojev, **DEJAN BOGDANOVIĆ**. Selection of diesel-engines for mechanization and criteria for the use in underground mining, IV Međunarodni Simpozijum – Rudarstvo i zaštita životne sredine MEP 03, Zbornik radova, Vrdnik, 2003, str. 424-430.
9. Silvana Ilić, **Dejan Bogdanović**. Najefikasniji oblici investiranja investicionih projekata u Srbiji, X Internacionalni Simpozijum iz project management – a – Projektno upravljanje organizacijama novi pristup, Zbornik radova, Zlatibor, 2006, str. 73-78.
10. **Dejan Bogdanović**, Silvana Ilić, Zoran Stojković. Upravljanje projektom u rudarskom preduzeću, X Internacionalni Simpozijum iz project management – a – Projektno upravljanje organizacijama novi pristup, Zbornik radova, Zlatibor, 2006, str. 278-283.
11. **Dejan Bogdanović**, Silvana Ilić, Dragiša Stanujkić. Upravljanje modelom restrukturiranja i privatizacije JP PEU - Resavica, XI Internacionalni Simpozijum iz projektnog menadžmenta – Projektni menadžer - Profesija budućnosti, Zbornik radova, Zlatibor, 2007, str. 354-358.
Link izdavača: <http://www.yupma.rs/yupma/sr/simpozijumi/12-odrzani-simpozijumi/33-xi-internacionalni-simpozijum-iz-upravljanja-projektima>

12. Silvana Ilić, **Dejan Bogdanović**. Upravljanje programom privatizacije i restrukturiranja preduzeća u Srbiji, XI Internacionalni Simpozijum iz projektnog menadžmenta – Projektni menadžer - Profesija budućnosti, Zbornik radova, Zlatibor, 2007, str. 369-373.
Link izdavača: <http://www.yupma.rs/yupma/sr/simpozijumi/12-odrzani-simpozijumi/33-xi-internacionalni-simpozijum-iz-upravljanja-projektima>
13. Dragiša Stanujkić, **Dejan Bogdanović**. Application of new production management method for mine optimization, 39th International Oktober Conference in mining and metallurgy, Sokobanja., Knjiga saopštenja, 2007, str. 208-214.
14. Dragiša Stanujkić, **Dejan Bogdanović**. Intelligent decision support system in production management and mining method selection, 39th International Oktober Conference in mining and metallurgy, Sokobanja, Knjiga saopštenja, 2007, str. 215-219.
15. **Dejan Bogdanović**. Project management in mining, 39th International Oktober Conference in mining and metallurgy, Sokobanja, Knjiga saopštenja, 2007, str. 223-227.
16. **Dejan Bogdanović**, Dragiša Stanujkić, Saša Mladenović. Primena Internet marketinga kod privrednih subjekata u Timočkoj Krajini, Međunarodni naučni skup – Pобољшanje efektivnosti i efikasnosti preduzeća i privrede, Zbornik radova, ISBN 978-86-7747-287-0, Beograd, 2007, str. 211-217.

2. Časopisi nacionalnog značaja M50

2.1. Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja M51

1. **Dejan Bogdanović**, Milenko Ljubojev, Zoran Stojanović. Analiza promene dimenzija bušaće krune usled habanja u toku bušenja. Rudarski radovi, 2/2001, str. 16-24.
ISSN: 1451-0162
2. Milenko Ljubojev, Ratko Popović, **Dejan Bogdanović**. Određivanje vremena stabilizacije deformisane površine terena za urbanističko korišćenje. Rudarski radovi, 2/2001,ISSN: 1451-0162
3. Miodrag Miljković, Miroslav Ignjatović, **Dejan Bogdanović**. Proračun i izgradnja zaštitnih pregrada od aerodinamičkih udara u rudnicima ruda metala. Rudarski radovi, 2/2001, str. 53-58.
ISSN: 1451-0162
Link: <http://www.irmbor.co.rs/index.php/izdavastvo/casopis-rudarski-radovi>
4. **Dejan Bogdanović**, Milenko Ljubojev, Miroslav Ignjatović. Uticaj parametara radne sredine na brzinu bušenja u Jami Bor. Rudarski radovi, 2/2002, str. 26-31.
ISSN: 1451-0162
Link: <http://www.irmbor.co.rs/index.php/izdavastvo/casopis-rudarski-radovi>
5. **Dejan Bogdanović**, Milenko Ljubojev, Mladen Popović. Uticaj parametara radne sredine na trajnost bušaćih krana u Jami Bor. Rudarski radovi, 2/2002, str. 31-37.
ISSN: 1451-0162
Link: <http://www.irmbor.co.rs/index.php/izdavastvo/casopis-rudarski-radovi>

2.2. Rad u časopisu nacionalnog značaja M52

1. **Dejan Bogdanović**, Dragan Marković, Nebojša Vidanović. Istraživanje brzina bušenja hidrauličnih i pneumatskih bušaćih čekića u Jami Bor. Podzemni radovi br. 9.(1998) str. 7-11.
ISSN: 0354-2904

Link: www.rgf.bg.ac.rs/index.php?menu=nauka&submenu=izdavackadelatnost

2. Tomislav Vukobratović, Milenko Ljubojev, **Dejan Bogdanović**. Definition of dynamic conditions for operation of metal mines as a function of mining depth – on example of copper mine Bor. Journal of mining and metallurgy Volume 36 Number 1-2, 36 (1-2) A,(2000) str. 33-50
ISSN: 1450-5959
Link: <http://www.jmm-mining.com/index.php/>
3. **Dejan Bogdanović**, Dragan Marković, Nebojša Vidanović, (1998). Upoređenje rezultata bušenja bradavičastim krunama i krunama sa sečivom. Podzemni radovi br. 11. str. 5-10.
ISSN: 0354-2904
Link: www.rgf.bg.ac.rs/index.php?menu=nauka&submenu=izdavackadelatnost
4. **Dejan Bogdanović**, Dragan Marković, Nebojša Vidanović. Analysis of influence of the most important parameters on drilling speed – presented on the example of underground mine “Jama” in Bor. Journal of mining and metallurgy Volume 38 Number 1-4, 38 (1-4) A (2002) str. 97-109
ISSN: 1450-5959
Link: <http://www.jmm-mining.com/index.php/>
5. Miroslav Ignjatović, Zoran Stojanović, **Dejan Bogdanović**. Stability of rock masses during underground openings construction. Journal of mining and metallurgy Volume 38 Number 1-4, 38 (1-4) A (2002) str. 109-115.
ISSN: 1450-5959
Link: <http://www.jmm-mining.com/index.php/>
6. **Dejan Bogdanović**, Zoran Stojković, Predrag Dimovski,. Uticaj oštrenja na brzinu bušenja i trajnost bradavičaste krune. Podzemni radovi br. 12,(2003) str. 37-43.
ISSN: 0354-2904
Link: www.rgf.bg.ac.rs/index.php?menu=nauka&submenu=izdavackadelatnost
7. Miroslav Ignjatović, **Dejan Bogdanović**, Sunčica Janković-Miljković. Experimental determination of shearing stress solidity elements taken on «In situ» samples by means of Burton method and the results analysis for «Tajmiste» mine. Journal of mining and metallurgy, Volume 39 Number 1-4, 39 (1-4) A (2003) str. 33-45.
ISSN: 1450-5959
Link: <http://www.jmm-mining.com/index.php/>
8. **Dejan Bogdanović**, Zoran Stojković. Menadžment u rudarstvu – primer životnog ciklusa rudarskog projekta. Ekonomika 1-2, (2006) str. 74-81.
ISSN: 0350-137X, UDK: 338 (497.1)
Link: <http://www.ekonomika.org.rs/Ekonomika.html>
9. Dragiša Stanujkić, **Dejan Bogdanović**. Mogućnost primene inteligentnih sistema za izbor metoda otkopavanja rudnih ležišta. Podzemni radovi br. 15. (2006) str. 69-74.
ISSN: 0354-2904
Link: www.rgf.bg.ac.rs/index.php?menu=nauka&submenu=izdavackadelatnost
10. Dragiša Stanujkić, **Dejan Bogdanović**. Primena inteligentnih sistema za upravljanje proizvodnjom. Ekonomika 3-4, (2007) str. 136-141.
ISSN: 0350-137X, UDK: 338 (497.1)
Link: <http://www.ekonomika.org.rs/PDF/Ekonomika/3-4%202007.pdf>

2.3. Rad u naučnom časopisu M53

1. Dragan Štrbac, **Dejan Bogdanović**, Predrag Dimovski. Optimizacija razvođenja vazduha uz minimalan gubitak instalisane snage glavnih ventilatora. Bakar br. 1., (1999) str. 55-66.
ISSN: 0353-0212, UDC 669.3
Link: <http://www.irmbor.co.rs/index.php/izdavastvo/casopis-bakar>
2. **Dejan Bogdanović**, Dragan Štrbac. Modifikacija podetažne metode otkopavanja u rudniku bakra - Jama Bor. Bakar br. 2., (2001) str. 9-20.
ISSN: 0353-0212, UDC 669.3
Link: <http://www.irmbor.co.rs/index.php/izdavastvo/casopis-bakar>
3. **Dejan Bogdanović**, Zoran Stojković. The combined mining method of underground and open pit exploitation of the polymetallic ore body „Tenka“ in Majdanpek copper mine. Annual of University of mining and geology „St. Ivan Rilski“, Tom. Vol 48, Part II Sofija, (2005) str. 23-27.
Link: http://www.mgu.bg/sessions/05/2/db_zs.pdf
4. Dragiša Stanujkić, **Dejan Bogdanović**. Application of linear programming with fuzzy parameters in mining. Annual of University of mining and geology „St. Ivan Rilski“, Tom. Vol 49, Part II Sofija, (2006) str. 49-53.
Link: http://www.mgu.bg/sessions/05/2/db_zs.pdf
5. Dragiša Stanujkić, **Dejan Bogdanović**. Decision making in management: an example of IDSS for alternatives choosing in unstructured environment. Annual of University of mining and geology „St. Ivan Rilski“, Tom. Vol 50, Part IV Sofija, (2007) str. 21-25.
Link: http://www.mgu.bg/sessions/05/2/db_zs.pdf
6. **Dejan Bogdanović**, Dragiša Stanujkić. Production management – intelligent systems for selection of mining method. Annual of University of mining and geology „St. Ivan Rilski“, Tom. Vol 50, Part IV Sofija, (2007) str. 31-33.
Link: http://www.mgu.bg/sessions/05/2/db_zs.pdf

3. Zbornici skupova nacionalnog značaja M60

3.1. Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini M63

1. Ž. Milićević, **D. Bogdanović**
Problematika izvoza stenskog materijala sa čela pri izradi dugačkih niskopa
XXII Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Bor (1990), Knjiga saopštenja, str. 57-61.
2. V. Milić, R. Pantović, **D. Bogdanović**
Primena savremene mašine za bušenje “SIMBA – 253” pri otkopavanju rudnog tela
“Tilva Roš”
XXIII Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Bor (1991), Knjiga saopštenja, str. 63-67.
3. **D. Bogdanović**, V. Milić
Nove mašine za utovar i prevoz rude u borskoj Jami
XXIII Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Bor (1991), Knjiga saopštenja, str. 71-75.
4. V. Milić, **D. Bogdanović**, R. Pantović
Rezultati primene savremene opreme za dobijanje rude pri podetažnom zarušavanju u rudnom telu “Tilva Roš”
Naučno-stručni skup – Podzemna eksploatacija i aspekti unapređenja i racionalizacije tehnoloških procesa u funkciji daljeg razvoja, Beograd (1992), Knjiga saopštenja, str. 86-94.

5. **D. Bogdanović**, V. Milić, Z. Stojković
Dimenzionisanje podgrade horizontalnih podzemnih prostorija pomoću karakterističnih krivih za uslove u borskoj Jami
Naučno-stručni skup – Podzemna eksploatacija i aspekti unapređenja i racionalizacije tehnoloških procesa u funkciji daljeg razvoja, Beograd (1992), Knjiga saopštenja, str. 262-267.
6. Z. Stojković, M. Miljković, **D. Bogdanović**
Optimizacija površina poprečnog preseka rudarskih prostorija ventilacione mreže
Naučno-stručni skup – Podzemna eksploatacija i aspekti unapređenja i racionalizacije tehnoloških procesa u funkciji daljeg razvoja, Beograd (1992), Knjiga saopštenja, str. 426-432.
7. M. Živković, M. Kovačević, **D. Bogdanović**
Podzemni pritisak, razvoj, intenzitet i zaštita od njegovog delovanja
Naučno-stručni skup – Stabilnost podzemnih prostorija, Beograd (1992), Monografija, str. 45-49.
8. **D. Bogdanović**, M. Živković, M. Kovačević
Dimenzionisanje podgrade horizontalnih jamskih prostorija u rudniku bakra “Bor” pomoću karakterističnih deformacionih krivih
Naučno-stručni skup – Stabilnost podzemnih prostorija, Beograd (1992), Monografija, str. 143-149.
9. V. Milić, D. Pavlović, **D. Bogdanović**
Otvaranje ležišta ispod nivoa XIII horizonta u borskoj Jami izvoznim niskopom sa trakom, lociranim u blizini rudnih tela
XXIV Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac (1992), Knjiga saopštenja, str. 86-90.
10. D. Pavlović, V. Milić, **D. Bogdanović**
Varijanta otvaranja XV i XVII horizonta niskopom sa izvozom rude jamskim kamionima
XXIV Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac (1992), Knjiga saopštenja, str. 90-94.
11. M. Živković, **D. Bogdanović**
Otvaranje XV i XVII horizonta izvoznim niskopom do nivoa k-180m u sklopu otvaranja rudnog tela “Borska reka”
XXIV Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac (1992), Knjiga saopštenja, str. 94-98.
12. M. Živković, **D. Bogdanović**, V. Šćekić, V. Milić
Rezultati studijskog istraživanja otvaranja rudnog tela “Borska Reka”
XXIV Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac (1992), Knjiga saopštenja, str. 106-110.
13. **D. Bogdanović**
Deformacije bokova jamskih prostorija u zavisnosti od dubine izrade u rudniku bakra “Bor”
XXV Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Bor (1993), Knjiga saopštenja, str. 137-140.
14. V. Šćekić, **D. Bogdanović**
Optimizacija izvoza kod dubokih rudnih ležišta
XXV Oktobarsko Savetovanje rudara i metalurga, Bor (1993), Knjiga saopštenja, str. 173-176.
15. **D. Bogdanović**
Primena konturnog miniranja pri izradi podzemnih prostorija u rudnom telu “Tilva Roš” – Jama Bor
Bušenje i Miniranje – I Jugoslovenski Simpozijum sa međunarodnim učešćem, Beograd (1995), str. 236-240.

16. **D. Bogdanović**, B. Blagojević, Z. Belić
Izrada okna između podetaža u rudnim telima “Tilva Roš” i “P₂A” u Jami Bor
XXVII Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Bor (1995) Knjiga saopštenja, str. 676-678.
17. **D. Bogdanović**, D. Rajković, M. Jocić
Izrada horizontalnih i kosih podzemnih prostorija u Jami Bor
XXVIII Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac (1996), Knjiga saopštenja str. 155-158.
18. **D. Bogdanović**, M. Stjepanović
Permanizacija horizontalnih prostorija u Jami Bor pomoću sidara
XXIX Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Bor, (1997), Knjiga saopštenja, str. 95-98.
19. D. Đukanović, **D. Bogdanović**, M. Stjepanović, M. Žikić
Izrada glavnog izvoznog niskopa u Jami Bor od k-21m do k-192m
XXX Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac, (1998)., Knjiga saopštenja, str. 188-193.
20. **D. Bogdanović**, M. Stjepanović, N. Vidanović
Uticaj istrošenosti bradavičaste krunice na brzinu bušenja,
XXX Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac, (1998)., Knjiga saopštenja, str. 193-197.
21. **D. Bogdanović**, D. Rajković, M. Jocić
Izrada kratkih okana pomoću radnih platformi u Jami Bor
XXX Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Donji Milanovac, (1998)., Knjiga saopštenja, str. 205-209.
22. **D. Bogdanović**, D. Marković, N. Vidanović, P. Dimovski
Definisanje uticaja najvažnijih parametara na brzinu bušenja pri eksploataciji u Jami Bor
Bušenje i Miniranje – II Jugoslovenski Simpozijum sa međunarodnim učešćem, Beograd (2001), str. 62-67.
23. **D. Bogdanović**, P. Dimovski, M. Ignjatović, Z. Krstić
Stanje i perspektive otkopavanja zaostalih rudnih rezervi po prestanku površinske eksploatacije metaličnih mineralnih sirovina
Naučno-stručni skup – Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina u novim uslovima privređivanja, Beograd (2001), Zbornik radova, str. 61-66.
24. D. Stanujkić, **D. Bogdanović**
Primena linearnog programiranja sa fuzi parametrima za optimizaciju proizvodnje
IV Skup privrednika i naučnika – Menadžment tehnologije i inovacija, Zbornik radova, Beograd (2006), str. 139-144.

3.2. Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu M64

1. D. Štrbac, **D. Bogdanović**, S. Đorđević
Varijanta propračuna parametara bušačko – minerskih radova po metodologiji Stig. O. Ollofssona i njegova primena na uslovima r.t. Borska Reka
XXXI Oktobarsko savetovanje rudara i metalurga, Bor, (1999)., Knjiga izvoda, str. 19.

b. MERODAVNI IZBORNI PERIOD

1. Radovi objavljeni u naučnim časopisima međunarodnog značaja M20

1.1. Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu M21

1. **Dejan Bogdanović**, Đorđe Nikolić, Ivana Ilić. Mining method selection by integrated AHP and PROMETHEE method. Anais da Academia Brasileira de Ciências 84(1) (Annals of the Brazilian Academy of Sciences), Printed version ISSN 0001-3765 / Online version ISSN 1678-2690 (2012) p. 219-233.
Print version ISSN 0001-3765 [JCR – IF = 1.094 (2011) 15/56]
<http://dx.doi.org/10.1590/S0001-37652012005000013>
Link: <http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n1/aop1612.pdf>
www.scielo.br/aabc

1.2. Rad u istaknutom međunarodnom časopisu M22

1. Ivana Ilić, **Dejan Bogdanović**, Novica Milošević, Boban Todorović. Optimization of heavy metals total emission, case study: Bor (Serbia), Atmospheric Research, 101 (2011), 450-459, ISSN - 0169-8095 [JCR – IF = 1.911 (2011) 32/71]
Link: http://ac.els-cdn.com/S0169809511000937/1-s2.0-S0169809511000937-main.pdf?_tid=10159510-63a7-11e2-9679-00000aacb35e&acdnat=1358758175_be3b437371f3e4a5ca02dbb60c509632

1.3. Rad u međunarodnom časopisu M23

1. Ivana Ilić, Dragana Živković, Nenad Vušović, **Dejan Bogdanović**. Optimizing the SO₂ total emission control strategy: case study-Bor (Serbia), Environmental monitoring and assessment, 169 (2010) pp 587-596, ISSN – 1573-2959 (on line), 0167-6369 (print). [JCR – IF = 1.400 (2011) 118/205]
Link: <http://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10661-009-1198-9>
2. Isidora Djurić, Ivan Mihajlović, **Dejan Bogdanović**, Živan Živković. Modelling the process of kaolinite leaching from a copper mine flotation waste. Clay Minerals, Volume 45, Number 1 (2010) pp. 107-114(8). ISSN – 0009-8558 [JCR – IF = 1.341 (2010) 108/170]
Publisher: Mineralogical Society
DOI: 10.1180/claymin.2010.045.1.107
Link: <http://www.ingentaconnect.com/content/minsoc/cm/2010/00000045/00000001/art00008>

2. Zbornici međunarodnih naučnih skupova M30

2.2. Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini M33

1. Silvana Ilić, Dragan Mihajlović, **Dejan Bogdanović**. Međunarodno finansiranje infrastrukturnih i investicionih projekata u Srbiji, XII Internacionalni Simpozijum iz projektnog menadžmenta – Kompetentnost projektnih menadžera, Zbornik radova, Zlatibor (2008) str. 57-61.
2. **Dejan Bogdanović**, Silvana Ilić, Dragiša Stanujkić. Upravljanje projektom tunelogradnje, XII Internacionalni Simpozijum iz projektnog menadžmenta – Kompetentnost projektnih menadžera, Zbornik radova, Zlatibor (2008) str. 382-386.

3. **Dejan Bogdanović**, Ivana Ilić, Dragiša Stanujkić. Mining method selection by combined AHP and MCDM under uncertainty methodology, 42th International Oktober Conference on mining and metallurgy, Kladovo (2010) Knjiga saopštenja, str. 372-375.
4. **Dejan Bogdanović**, Đorđe Nikolić, Predrag Đorđević. Sustainable development and ecomanagement, 43th International Oktober Conference on mining and metallurgy, Kladovo (2011) Knjiga saopštenja, str. 590-593.
5. Ivan Jovanović, **Dejan Bogdanović**, Predrag Đorđević. Optimization of the batch for pyrometallurgical process of copper production, 43th International Oktober Conference on mining and metallurgy, Kladovo (2011) Knjiga saopštenja, str. 613-616.

3. Monografije M40

3.1. Monografije nacionalnog značaja – M-42

1. Miodrag Miljković, Miroslav Ignjatović, **Dejan Bogdanović**, Tomislav Vukobratović. Sigurnost i ventilacija rudnika. Institut za rudarstvo i metalurgiju u Boru, 2009.
ISBN 978-86-7827-029-1
COBISS.SR-ID 156616716
Link izdavača
http://www.mininginstitutebor.com/bor_novi/cms_images/katalog%20knjiga%20web%20sajtb5%202010.pdf

4. Časopisi nacionalnog značaja M50

4.1. Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja M53

1. Zoran Stojković, **Dejan Bogdanović**, Biljana Ilić. **Biznis inkubatori u Srbiji**. Ekonomika, Vol. 55 (2009) br. 6. str. 84-92.
ISSN: 0350-137X, UDK: 338 (497.1)
Link: <http://www.ekonomika.org.rs/PDF/Ekonomika/6-2009.pdf>

5. Zbornici skupova nacionalnog značaja M60

5.1. Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini M63

1. **D. Bogdanović**, D. Stanujkić
Primena analitičko hijerarhijskog procesa za selekciju projekta otkopavanja u rudarstvu XXXV Simpozijum o operacionim istraživanjima SYM-OP-IS 2008, Zbornik radova, Soko Banja (2008), str. 57-60.
2. I. Ilić, D. Živković, N. Vušović, **D. Bogdanović**
Ispitivanje mogućnosti upravljanja aerozagađenjem na području grada Bora korišćenjem statističke analize korelacione zavisnosti zagađenosti SO₂ i meteoroloških parametara Majska Konferencija o stratezijskom menadžmentu, Zbornik radova, Zaječar (2009), str. 165-177.
<http://www.menadzment.tf.bor.ac.rs/downloads/zbornik%20celih%20radova%20MKSM2009.pdf>
3. **D. Bogdanović**, I. Ilić, Đ. Nikolić
Primena kombinovane AHP i PROMETHEE metode za izbor optimalne metode otkopavanja u rudniku Majska Konferencija o stratezijskom menadžmentu, Zbornik radova, Kladovo (2010), str. 207-129.

- <http://www.menadzment.tf.bor.ac.rs/downloads/zbornik%20%20radova2010.pdf>
4. I. Ilić, D. Živković, **D. Bogdanović**
Evaluacija imisija i kvaliteta vazduha u Boru
Majska Konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, Kladovo (2010), str. 928-938.
<http://www.menadzment.tf.bor.ac.rs/downloads/zbornik%20%20radova2010.pdf>
 5. **D. Bogdanović**, Đ. Nikolić, D. Stanujkić
Kombinovana AHP i višekriterijumska metoda odlučivanja u uslovima neizvesnosti
Majska Konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, Zaječar (2011), str. 125-135.
<http://www.menadzment.tf.bor.ac.rs/downloads/mksm2011/MCSM011.pdf>
 6. **D. Bogdanović**
Primena programa projekata u podzemnim rudnicima
Majska Konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, Bor (2012), str. 409-419.
<http://www.menadzment.tf.bor.ac.rs/downloads/Zbornik%20celih%20radova%20%20MKS%20M2012.pdf>
 7. **D. Bogdanović**, I. Jovanović, K. Đorđević
Primena višekriterijumskog odlučivanja u javnim nabavkama
Majska Konferencija o strategijskom menadžmentu, Zbornik radova, Bor (2012), str. 967-975.
<http://www.menadzment.tf.bor.ac.rs/downloads/Zbornik%20celih%20radova%20%20MKS%20M2012.pdf>

6. Naučna saradnja i saradnja sa privredom M100

6.1. Učešće u projektima finansiranim od strane nadležnog ministarstva M105

1. **Razvoj tehnoloških procesa prerade nestandardnih koncentrata bakra u cilju optimizacije emisije zagađujućih materija**
Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj
Program: Tehnološki razvoj
Oblast: Materijali i hemijske tehnologije
Evidencioni broj TR34023, Bor (2011-2014).

D.2. Prikaz radova dr Dejana Bogdanovića

U narednom delu Izveštaja dat je prikaz radova objavljenih u naučnim časopisima međunarodnog i nacionalnog značaja u periodu posle zadnjeg izbora.

1.1. Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu M21

1. Izbor optimalne metode otkopavanja u rudniku između mnoštva metoda predstavlja klasičan problem donošenja odluke. Cilj ovog rada je bio da se ukaže na mogućnost primene kombinovane AHP i PROMETHEE metode za izbor optimalne metode otkopavanja i to na primeru rudnika sa podzemnom eksploatacijom „Čoka Marin“. Pri rešavanju date problematike razmatrane su pet primenljivih metoda otkopavanja u svetlu jedanaest kriterijuma za izbor optimalnog rešenja. Kriterijumi pokrivaju najznačajnije aspekte izbora metode otkopavanja kao što su geologija i geotehnika, ekonomika i geografija. Pri tome, AHP se koristi za analizu strukture procesa izbora metode otkopavanja i za određivanje značaja i uticaja pojedinih kriterijuma na proces izbora. PROMETHEE metoda se koristi za konačnog rangiranje alternativa

i za analizu osetljivosti. Dobijeni rezultati ukazuju da predložena kombinovana metoda daje odlične rezultate i ona može da se koristi za rešavanje različitih, pa i najsloženijih problema koji se javljaju u rudarskom inženjstvu.

1.2. Rad u istaknutom međunarodnom časopisu M22

1. U navedenom radu kandidat se bavi problematikom optimizacije u oblasti ekološkog menadžmenta, u cilju ispitivanja korelacione zavisnosti između emisije zagađujućih materija, uzimajući u obzir uticaj meteoroloških parametara u okolini topionice bakra. Pri tom, kandidat koristi metode multikriterijumske analize za rangiranje pojedinih zona, na bazi izmerene emisije, čije rezultate primenjuje kod određivanja distribucije zagađujućih materija, a sve navedeno koristi kao osnovu za formiranje funkcionalnih zona u GIS-u.

1.3. Rad u međunarodnom časopisu M23

1. U navedenom radu kandidat vrši optimizaciju u cilju ispitivanja korelacione zavisnosti između emisije i emisije zagađujućih materija u okolini topionice bakra. Pri tome, u radu su primenjene metode multikriterijumske analize za rangiranje pojedinih zona, na bazi izmerene emisije, čije rezultate primenjuje kod određivanja distribucije zagađujućih materij. Zatim, primenom linearnog programiranja vrši optimizaciju emisije u topionici bakra u cilju minimiziranja emisije zagađujućih materija. Rezultate linearnog programiranja kandidat primenjuje u GIS-u čime vizuelno prikazuje najzagađenije zone posmatranog područja.

2. U ovom radu je posmatran ekološki aspekt delovanja flotacije jalovine borske topionice na zagađenje zemljišta i vodotokova. Nakon opsežne ekološke analize, data je mogućnost iskorišćenja kaolinita iz ove sirovine, čime bi se deo ovog jalovišta mogao da upotrebi u komercijalne svrhe. Dobit, ostvarena na ovaj način, mogla bi biti iskorišćena za rekultivaciju ostatka jalovinskog depozita i smanjenja ekološke pretnje.

1.4. Monografije nacionalnog značaja – M-42

1. Monografija sadrži radove i istraživanja autora iz oblasti ventilacije rudnika, kako podzemnih, tako i površinskih. Monografija sadrži sve aspekte provetravanja rudnika, od karakteristika vazduha, proračuna parametara provetravanja, pa do uređaja za pokretanje vazduha.

1.5. Rad u naučnom časopisu M53

1. Biznis inkubatori kao elementi privrednog razvoja imaju ulogu prenosa znanja i tehnologija. Rad se bavi širenjem informacija o mogućnostima biznis inkubatora za prenos znanja i tehnologije u svrhu stabilnijeg uspostavljanja ekonomije. Fokus rada je prvenstveno na ostvarivanju partnerstva između fakulteta u Srbiji, a zatim između opština i Ministarstva nauke, što je u našim uslovima korak dalje, a takođe i dobra osnova za uspešno formiranje biznis inkubatora.

D.3. UKUPNA CITIRANOST

Prema podacima preuzetim iz indeksne baze SCOPUS (januar 2013) 1 rad je citiran 1 put.

1. Ivana Ilić, DEJAN BOGDANOVIĆ, Novica Milošević, Boban Todorović, (2011). **Optimization of heavy metals total emission, case study: Bor (Serbia), Atmospheric Research**, 101 (2011), 450-459, ISSN - 0169-8095. (SCI – IF = 1.911 (2011) 32/71)

Link: http://ac.els-cdn.com/S0169809511000937/1-s2.0-S0169809511000937-main.pdf?_tid=10159510-63a7-11e2-9679-00000aacb35e&acdnat=1358758175_be3b437371f3e4a5ca02dbb60c509632

Citiran od :

Li L., Yang X., Li R., Huang Y. Lead metal emission and its atmospheric environmental impact predict research for a secondary copper smelting process, Proceedings - 2012 IEEE International Conference on Cyber Technology in Automation, Control, and Intelligent Systems, CYBER 2012, Article number 6320015 (2012) Pages 598-601

ISBN: 978-146731421-3

DOI: 10.1109/CYBER.2012.6320015

Link:

<http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84868231444&origin=resultslist&sort=plf-f&cite=2-s2.0-79957937234&src=s&imp=t&sid=2817147EB93B28E49C71CFF78BB23420.WeLimyRvBMk2ky9SFKc8Q%3a90&sot=cite&sdt=a&sl=0&relpos=0&relpos=0&searchTerm=>

E. Rad u okviru akademske i društvene zajednice

Dr Dejan Bogdanović je, učestvujući u različitim međunarodnim i domaćim istraživačkim projektima, ostvario uspešnu saradnju sa nekoliko naučnih institucija. Već godinama prisutna je uspešna saradnja sa sledećim institucijama:

Institut za rudarstvo i metalurgiju Bor.
Rudarsko-geološki fakultet Beograd.

1) Aktivnosti na Fakultetu i Univerzitetu Z10

Učešće u radu stručnih tela i organizacionih jedinica Fakulteta i/ili Univerziteta Z13

Dr Dejan Bogdanović je bio član sastava Saveta Tehničkog fakulteta u Boru od 2009. do 2012. godine.

Zaključno mišljenje i predlog Komisije

Na osnovu prikazanih podataka o dosadašnjem pedagoškom radu i naučno istraživačkoj delatnosti, Komisija konstatuje da doc. dr Dejan Bogdanović poseduje sve naučne, stručne i pedagoške kvalitete potrebne za izbor u zvanje vanrednog profesora, da ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Kriterijumima za sticanje zvanja nastavnika na Univerzitetu u Beogradu i Pravilnikom za izbor u zvanja Tehničkog fakulteta u Boru, i to na bazi sledećih činjenica:

1. Kandidat, doc. dr Dejan Bogdanović se od početka svog profesionalnog rada, usmerio ka nastavnom i naučno-istraživačkom radu.
2. Doc. dr Dejan Bogdanović autor ili koautor jedne monografije, 4 rada objavljena u časopisima sa IF (svi posle zadnjeg izbora), 22 rada objavljenih u nacionalnim časopisima (od toga 1 posle zadnjeg izbora), 21 rada saopštenih na međunarodnim skupovima (od toga 5 posle zadnjeg izbora) i 32 rada saopštenih na nacionalnim skupovima (od toga 7 posle zadnjeg izbora).
3. Doc. dr Dejan Bogdanović je, kao autor ili koautor, posle zadnjeg izbora objavio 4 rada u časopisima sa JCR liste.

4. Kandidat doc. dr Dejan Bogdanović je stekao pedagoško iskustvo u kome je pozitivno ocenjivan od strane studenata, a na poslednjim ocenjivanjima dobio je ocene 3,66 i 4,27.
5. Kandidat doc. dr Dejan Bogdanović je aktivno učestvovao, kao član komisija, u aktivnostima vezano za diplomske radove, master radove i doktorske disertacije.
6. Kao saradnik je učestvovao u izradi 1 projekta finansiranih od Ministarstva prosvete i nauke Republike Srbije.
7. Ne postoje smetnje za izbor prema čl.62. stav 4. Zakona o visokom obrazovanju.

Imajući u vidu prethodno izneto mišljenje, a ceneći naučne, stručne i pedagoške rezultate kandidata, Komisija sa zadovoljstvom predlaže Izbornom veću Tehničkog fakulteta u Boru, da dr Dejana Bogdanovića, docenta, izabere u zvanje VANREDNOG PROFESORA za užu naučnu oblast Industrijski menadžment sa punim radnim vremenom.

Bor, februara 2013.

POTPISI ČLANOVA KOMISIJE:

Dr Živan Živković, red. prof.
Tehnički fakultet u Boru

Dr Ivan Mihajlović, van. prof.
Tehnički fakultet u Boru

Dr Vesna Brkić Spasojević, van. prof.
Mašinski fakultet u Beogradu

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: 1 (један)
Имена пријављених кандидата: 1. др Дејан Богдановић, доцент

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Дејан, Момчило, Богдановић
- Датум и место рођења: 23.02.1965. год., Бор
- Установа где је запослен: Технички факултет у Бору, Универзитета 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
- Место и година завршетка: Бор, 1990. год.

Магистеријум:

- Назив установе: Технички факултет у Бору
- Место и година завршетка: Бор, 1992. год.
- Ужа научна, односно уметничка област: Рударско инжењерство

Докторат:

- Назив установе: Рударско-геолошки факултет у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2001. год.
- Наслов дисертације: Оправданост увођења брадавичастих круна у процес бушења при изради подземних просторија
- Ужа научна, односно уметничка област: Рударско инжењерство

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Асистент приправник: 07.02.1990. год.
- Асистент: 01.09.1992. год.
- Доцент: 27.06.2008. год.

3) Објављени радови

Име и презиме: доц. др Дејан Богдановић	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 (1M22)
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у Целини	/	/	/	2 (2M23)
Рад у научном часопису националног значаја објављен у Целини	11	/	10	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	8	3	8	2
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	12	5	12	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	/	/	1	/
Научна монографија, или поглавље у монографији са више Аутора	/	/	/	1
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:

Доц. др Дејан Богдановић је у периоду после избора у звање доцента објавио је укупно 4 рада у часописима са JCR листе:

А. После избора у звање доцента/ МЕРОДАВНИ ИЗБОРНИ ПЕРИОД

1. **Dejan Bogdanović**, Đorđe Nikolić, Ivana Ilić. Mining method selection by integrated AHP and PROMETHEE method. Anais da Academia Brasileira de Ciências 84(1) (Annals of the Brazilian Academy of Sciences), Printed version ISSN 0001-3765 / Online version ISSN 1678-2690 (2012) p. 219-233.
Print version ISSN 0001-3765 [JCR – IF = 1.094 (2011) 15/56]
<http://dx.doi.org/10.1590/S0001-37652012005000013>
Link: <http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n1/aop1612.pdf>
www.scielo.br/aabc
1. Ivana Ilić, **Dejan Bogdanović**, Novica Milošević, Boban Todorović. Optimization of heavy metals total emission, case study: Bor (Serbia), Atmospheric Research, 101 (2011), 450-459, ISSN - 0169-8095. [JCR – IF = 1.911 (2011) 32/71]
Link: http://ac.els-cdn.com/S0169809511000937/1-s2.0-S0169809511000937-main.pdf?_tid=10159510-63a7-11e2-9679-00000aacb35e&acdnat=1358758175_be3b437371f3e4a5ca02dbb60c509632
1. Ivana Ilić, Dragana Živković, Nenad Vušović, **Dejan Bogdanović**. Optimizing the SO₂ total emission control strategy: case study-Bor (Serbia), Environmental monitoring and assessment, 169 (2010) pp 587-596, ISSN – 1573-2959 (on line), 0167-6369 (print). [JCR – IF = 1.400 (2011) 118/205]
Link: <http://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10661-009-1198-9>
2. Isidora Djurić, Ivan Mihajlović, **Dejan Bogdanović**, Živan Živković. Modelling the process of kaolinite leaching from a copper mine flotation waste. Clay Minerals, Volume 45, Number 1 (2010) pp. 107-114(8) ISSN – 0009-8558 [JCR – IF = 1.341 (2010) 108/170]
Publisher: Mineralogical Society
DOI: 10.1180/claymin.2010.045.1.107
Link: <http://www.ingentaconnect.com/content/minsoc/cm/2010/00000045/00000001/art00008>

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

Доц. др Дејан Богдановић је аутор или коаутор једне монографије, 4 рада објављена у међународним часописима, 22 рада објављена у националним часописима, 21 рада саопштених на међународним симпозијумима и 32 рада саопштена на националним симпозијумима.

Као сарадник тренутно учествује на изради 1 пројекта финансираног од стране Министарства науке Републике Србије - научни пројекат број TR34023, за период 2011-2014. год.

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

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат доц. др Дејан Богдановић током свог рада на факултету је учествовао као члан комисија при изради дипломских радова, дипломских-мастер радова и докторских дисертација.

У наведеном периоду, доц. др Дејан Богдановић је био једном члан комисије за одбрану докторске дисертације, 3 пута ментор и једном члан комисије за одбрану магистарског рада, затим 22 пута ментор и 9 пута члан комисија за одбрану дипломског-мастер рада, 3 пута ментор и 138 пута члан комисија за одбрану дипломског рада и 2 пута члан комисија за одбрану завршног рада. Послове уобезбеђивању научно-наставног подмлатка изводи са израженим залагањем и изузетно успешно, а такође је био ментор или коментор већег броја радова студената који су презентовани на студентским скуповима.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

На Техничком факултету у Бору, доц. др Дејан Богдановић заснива радни однос 1. септембра 2008. године, и као доцент, уредно и савесно је изводио вежбе и наставу на предметима који су му поверени. Ангажован је на мастер студијама на студијском програму Инжењерски менаџмент.

Кандидат доц. др Дејан Богдановић 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 последње две анкете на којима је вреднован његов педагошки рад (2011/2012. године) доц. др. Дејан Богдановић је оцењен средњим оценама 3,66 и 4,27 што указује на добру реализацију наставног процеса и рад са студентима.

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

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

Доц. др Дејан Богдановић је био члан састава Савета Техничког факултета у Бору од 2009. до 2012 године.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу приказаних података о досадашњем педагошком раду и научно-истраживачкој делатности, Комисија константује да доц. др Дејан Богдановић 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, те са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору, да др Дејана Богдановића, доцента, изабере у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА за област Индустијски менаџмент са пуним радним временом.

Бор, фебруара 2013.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

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

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

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