

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ
ФАКУЛТЕТА ЗА ПРОИЗВОДЊУ И МЕНАџМЕНТ ТРЕБИЊЕ
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање ванредног професора, ужа научна област Друга инжењерства и технологије.

Одлуком Наставно-научног вијећа Факултета за производњу и менаџмент Требиње, Универзитета у Источном Сарајеву, број: 05-01/20 од 05.05.2020. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурс, објављеном у дневном листу „Глас Српске“ од 08. 04. 2020. године, за избор у академско звање **ванредни професор**, ужа научна област Друга инжењерства и технологије.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

Састав комисије¹ са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назив научне области, научног поља и уже научне/умјетничке области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:

1. Проф. др Радо Максимовић, редовни професор, председник
Научно поље: Техничко-технолошке науке
Научна област: Индустриско инжењерство и инжењерски менаџмент
Ужа научна област: Производни и услужни системи, организација и менаџмент
Датум избора у звање: 08. 12. 2008.
Универзитет у Новом Саду
Факултет техничких наука Нови Сад
2. Проф. др Бојан Лалић, ванредни професор, члан
Научно поље: Техничко-технолошке науке
Научна област: Индустриско инжењерство и инжењерски менаџмент
Ужа научна област: Производни и услужни системи, организација и менаџмент
Датум избора у звање: 23.03.2017.
Универзитет у Новом Саду
Факултет техничких наука Нови Сад
3. Проф. др Обрад Спаић, ванредни професор, члан
Научна област: Инжењерство и технологија
Научно поље: Машинско инжењерство
Ужа научна област: Машинство
Датум избора у звање: 02. 10. 2017.
Универзитет у Источном Сарајеву
Факултет за производњу и менаџмент Требиње

¹ Комисија се састоји од најмање три наставника из научног поља, од којих је најмање један из уже научне/умјетничке за коју се бира кандидат. Најмање један члан комисије не може бити у радном односу на Универзитету у Источном Сарајеву, односно мора бити у радном односу на другој високошколској установи. Чланови комисије морају бити у истом или вишем звању од звања у које се кандидат бира и не могу бити у сродству са кандидатом.

На претходно наведени конкурс пријавио се један (1) кандидат:

1². Жељко (Душан) Ђурић

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући прописани члан³ 77. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16), чланове 148. и 149. Статута Универзитета у Источном Сарајеву и чланове 5, 6. и 38. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатаима за изборе у звања, Наставно-научном вијећу Факултета за производњу и менаџмент Требиње и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси слиједећи извјештај на даље одлучивање:

ИЗВЈЕШТАЈ

КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ
Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву број: 01-С-75-Х/20 од 26.3.2020. године.
Дневни лист, датум објаве конкурса
„Глас Српске“ од 08. 04. 2020. године
Број кандидата који се бира
1 (један)
Звање и назив уже научне/умјетничке области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета
Ванредни професор, Друга инжењерства и технологије
Број пријављених кандидата
1 (један)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Жељко (Душан) Ђурић
Датум и мјесто рођења
21. 09. 1971. године, Власеница
Установе у којима је кандидат био запослен
1) <i>Влада Републике Српске</i>

² Навести све пријављене кандидате (име, име једног родитеља, презиме)

³ У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 77. или 78. или 87.

Звања/радна мјеста
– Шеф Кабинета председника Владе Републике Српске од 05.02.2019. до данас.
2) Универзитет у Источном Сарајеву, Факултет за производњу и менаџмент Требиње
Звања/радна мјеста
– Доцент (Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву број: 01-С-502-И/15 од 01.10.2015. године)
3) Компанија “Боксит” а.д. Милићи
Звања/радна мјеста
– Оперативни инжењер-приправник у предузећу а.д. “Боксит” Милићи (РЈ “Машинско одржавање”), од 01.03.2000. до 01.09.2000. године;
– Руководилац пројекта у предузећу а.д. “Боксит” Милићи (Служба за Пројектовање и развој), од 01.09.2000. до 01.05.2003. године;
– Пројектант-истраживач у предузећу а.д. “Боксит” Милићи (Центар за развој), од 01.05.2003. до 01.10.2005. године;
– Професор техничког цртања у Средњошколском Центру „Милићи“ Милићи (Радно ангажован привремено и повремено послови), Школске 2004/2005. године;
– Менаџер система квалитета - Представник руководства за квалитет у предузећу а.д. “Боксит” Милићи, од 01.10.2005. до 01.07.2011. године;
– Главни менаџер за технолошки развој и Представник руководства за квалитет у Компанији “Боксит” а.д. Милићи, од 01.07.2011. до 01.10.2015. године.
Научна област:
Инжењерство и технологија
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
Члан издавачког савјета у научно-стручном часопису: “Техничка дијагностика”, Оснивач: Друштво за техничку дијагностику Србије, ТЕХДИС, Издавач: Висока техничка школа струковних студија, Београд, (ISSN 1451 – 1975)
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Универзитет у Новом Саду, Технички факултет “Михајло Пупин” Зрењанин; 1995; 2000.
Назив студијског програма, излазног модула
Управљање развојем
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
Дипломирани инжењер за развој – Машинска струка
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Универзитет у Новом Саду, Технички факултет “Михајло Пупин” Зрењанин. 2002; 2004.
Назив студијског програма, излазног модула

<i>Управљање развојем</i>
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
<i>Магистар техничких наука</i>
Наслов магистарског/мастер рада
<i>Развој техничке дијагностике хидрауличних пумпи и мотора</i>
Ужа научна/умјетничка област
<i>Управљање развојем – Технологија одржавања</i>
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
<i>Универзитет у Новом Саду, Технички факултет “Михајло Пупин” Зрењанин; 2005; 15.12. 2010.</i>
Наслов докторске дисертације
<i>Модел обезбеђења квалитета кључних перформанси индустријског предузећа</i>
Ужа научна област
<i>Друга инжењерства и технологије (Инжењерски менаџмент, Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент)</i>
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
1. <i>Универзитет у Источном Сарајеву, Факултет за производњу и менаџмент Требиње, Доцент, избор 01. 10. 2015. године. Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву број: 01-С-502-II/15</i>
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
3.1 Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
3.1.1) Радови објављени у водећем часопису међународног значаја
1. <i>Z Đurić, Ž., Josimović, Lj., Adamović, Ž., Radovanović, Lj., Jovanov, G., An Evaluation of Formed Maintenance Programme Efficacy, <i>Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, University of Ljubljana, Faculty of Mechanical Engineering, Ljubljana, 2012., Vol. 58, No.5, pp. 300-308, ISSN 0039-2480, DOI:10.5545/sv-jme.2008.076 - (Impact factor = 0,466);</i></i>
3.1.2) Радови објављени у часопису међународног значаја
1. <i>Đurić, Ž., Maksimović, R., and Adamović, Ž., Key performance indicators in a Join-Stock Company, <i>African Journal of Business Management, Vol. 4(6), pp. 890-902, June 2010. ISSN 1993-8233, Article Number: 03D183923600. - (Impact factor = 1,105);</i></i>
2. <i>Malešević, D., Adamović, Ž., Đurić, Ž., The influence of competences of a teacher on the quality of professional education, <i>Technics Technologies Education Management – TTEM, Vol. 6, Num. 4, pp. 1100-1109, December 2011., ISSN 1840-1503. - (Impact factor = 0,256);</i></i>
3. <i>Nestorović, G., Adamović, Ž., Đurić, Ž., Teaching computer design in mechanical engineering schools in Serbia, <i>Technics Technologies Education Management – TTEM, Vol. 7, Num. 2, pp. 841-848, July 2012., ISSN 1840-1503. - (Impact factor = 0,351);</i></i>
4. <i>Josimović, Lj., Đurić, Ž., Adamović, Ž., Maksimović, R., Development of a model</i>

for optimization of the process of technical diagnostics of the turbogenerators, *Technics Technologies Education Management – TTEM, Vol. 7, Num. 4, pp. 1530-1541, December 2012., ISSN 1840-1503. - (Impact factor = 0,351);*

3.1.3) Радови саопштени на скупу међународног значаја штампани у цјелини

1. **Đurić, Ž., Maksimović, R.**, Measuring and Analysis of the Key Performance Indicators in an Industrial Enterprise Applying Information System, *XI Balkan Conference on Operational Research - BALCOR 2013, COBISS.SR-ID 201618956, ISBN 978-86-7680-285-2, Belgrade & Zlatibor, 7-11 September, 2013, Serbia; pp. 69–78.*
2. **Adamović, Ž., Đurić, Ž., Radovanović, Lj., Josimović, Lj., Savić, N.**, Assessment and forecast levels of turbogenerators reliability, *2nd Conference „Maintenance 2012“, June 13-16, 2012., ISSN 1986-583X, Zenica, Bosnia & Herzegovina, pp. 41-50.*
3. **Radovanović, Lj., Adamović, Ž., Đurić, Ž.**, Measurement of the key indicators of diagnostic maintenance performances, *10th International Conference: MAINTENANCE AND PRODUCTION ENGINEERING – KODIP 2012, Savez inženjera Crne Gore, Društvo održavalaca sredstava za rad Crne Gore, Mašinski fakultet u Podgorici – Kooperativni trening centar, ISBN 978-9940-587-24-2, June 26-29, 2012. Budva, Montenegro, pp. 103-106.*
4. **Đurić, Ž., Maksimović, R.**, Methodology of the process improvement in the industrial company based on performance measurement, *International Convention on Quality (YUSQ - Quality and Standardization Association of Serbia), UDK 658.5, ISBN 978–86–903197–6–3, June 06-09, 2011. Belgrade, Serbia. pp. 13–18.*
5. **Đurić, Ž., Maksimović, R.**, Establishing the quality management system in the company with complex activity, *XIV International scientific conference INDUSTRIAL SYSTEMS – IS'08, ISBN 978–86–7892–135–3, October 02-03, 2008. Novi Sad, Serbia. pp. 321–330.*

3.1.4) Радови објављени у часопису националног значаја

1. **Đurić, Ž., Maksimović, R.**, Efficiency of applying a model for measuring key performance indicators in an industrial enterprise, *Scientific Research and Essays, Vol. 8(14), pp. 554-574, 11 April, 2013, DOI: 10.5897/SRE11.1392, ISSN 1992-2248.*

3.1.5) Радови саопштени на скупу националног значаја штампани у цјелини

1. **Ђурић, Ж., Адамовић, Ж.**, Кључни показатељи перформанси процеса одржавања техничких система, *научно-стручни часопис, Техничка Дијагностика, ISSN 1840–4898, Бања Лука, Број. 1-2, стр. 4-9, 2011.*

3.2 Радови последије последњег избора/реизбора

3.2.1) Радови објављени у водећем часопису међународног значаја

1. **Dimitrijević, D., Spaić, O., Đurić, Ž., Urošević, S., Nikolić, M.**, CAD/CAM system

implementation criteria in the process generating of optimal and efficient models clothing industry, *Industria Textila Journal*, ISSN 1222-5347., Vol. 71, No. 6, was submitted with the number of 1741/14.10.2019 and has been accepted for publication in issue 6/2020, Letter of Acceptance 08.11.2019. - (Impact factor = 0,504);

У раду је приказано систематско објашњење процеса дефинисања најважнијих параметара за генерисање оптималних и ефикасних модела малих и средњих предузећа (*SMEs*) индустрије одјеће, уз презентацију специфичних и адекватних метода истраживања, тј. са процјеном података за пројектовање нових модела, укључујући претходне податке истраживања. Такође, приказана је систематска и објективна процјена дизајна, примјеном прелиминарних резултата експлоатационих студија модалног експеримента и рачунарске симулације новог модела, на основу којих су постављени критеријуми за ефикасну и оптималну примјену *CAD/CAM* система.

2. Tasić, N., Đurić, Ž., Malešević, D., Maksimović, R., Radaković, N., Automation of process performance management in a company, *Tehnički vjesnik/Technical Gazette*, Vol. 25, No. 2, pp. 565-572, April 2018., ISSN 1330-3651. DOI Number: 10.17559/TV-20151010074417 - (Impact factor = 0,723);

У раду је описан поступак аутоматизације управљања перформансама процеса у конкретној компанији, примјеном посебно развијене клијентске апликације. Изложена је детаљна спецификација пословних захтјева који се односе на управљање перформансама у организацији, представљен начин примјене *WCF* (*Windows Communication Foundation*) сервиса, концепт пословне интелигенције, методологија складиштења података *DW* (*Data Warehousing*), и примјена *Silverlight* технологије у рјешавању наведеног проблема. Посебно је приказан начин конкретне примјене *Silverlight* клијентске апликације за управљање перформансама процеса у компанији. Мјерење перформанси засновано на кључним индикаторима перформанси представља основ за успјешно управљање пословним системима. Без одговарајућих метрика као што су кључни индикатори перформанси није могуће квалитетно оцјењивање квалитета процеса и компаније у цјелини и доношење одлука о потреби реинжињеринга пословних процеса у циљу побољшања њихове ефикасности и ефикасности. Примјењена рјешења приказана у овом раду директно повезују *IT* ресурсе са пословним циљевима организације, помажући организацији да изгради везе са купцима и добављачима и интерне везе организационих цјелина, омогућујући тачније, потпуније и ажурније информације пословне интелигенције, пресудне за доношење квалитетних одлука, а подржавајући кључне пословне процесе путем повећане доступност информација које значајно утичу и на повећање укупне ефикасности компаније.

3. Vulović, M., Paunjorić, P., Spasić, D. M., Đurić, Ž., Radovanović, Lj., Vučurević, R., Exergy analysis model of boiler in thermoenergetic plant, *Journal of the Balkan Tribological Association*, book 3, Vol. 23 (2017), ISSN 1310-4772, - (Impact factor = 0,737);

У раду су приказани резултати мјерења и ексергетска анализа котла као подсистема конкретног термоенергетског постројења, који као погонско

гориво користи необновљиви извор енергије – угаљ. Основни индикатори анализе добијени су концептом ексергије, тј. путем ексергертске анализе процеса. Примјеном модела ексергетке анализе одређени су сви улази и излази из подсистема, као и разлика ексергија улаза и излаза на основу којих су добијени резултати о губицима ексергије котла. Постизањем интегративности одређених резултата ексергетске анализе је могуће остварити увид у битне показатеље, и увидјети које процесе у раду термоенергетског система треба побољшати и како утицати на њову будућу што већу термоенергетску искористивост. Такође, истраживања у оквиру овог рада су показала да је могуће успоставити стандардизован систем ексергетске анализе термоенергетског постројења и његових подсистема који у потребној и довољној мјери одражавају искористивост система и укупну успјешност смањења ексергетских губитака. Примјена оригиналног модела ексергетске анализе котла термоенергетског постројења, који је провјерен у припреми, дао је задовољавајуће резултате, што је и потврђено на основу изведених истраживања, и сасвим одређено указао на правце даљег унапређења у подручју термоенергетске искористивости.

3.2.2) Радови објављени у часопису међународног значаја

3.2.3) Радови саопштени на скупу међународног значаја штампани у цјелини

1. Крунић, Г., Бурић, Ж., Максимовић, Р., Преглед промјена техничких параметара на примјеру предузећа З.П. “Електро - Херцеговина” а.д. Требиње, XVI Међународни научно-стручни симпозијум ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2017, ISBN 978-99976-710-0-4, Јахорина, 22-24 Март, 2017, БиХ – Р. Српска; стр. 44–49.

У раду је приказан утицај техничких параметара на рад електродистрибутивног система на примјеру предузећа З.П. “Електро-Херцеговина” а.д. Требиње. Захваљујући статистичкој анализи техничких параметара приказан је њихов утицај на рад електродистрибутивног система. У разматрање узимамо техничке параметре чије је појављивање могуће предвидјети, тј. параметре детерминистичког карактера, као и параметре чије је вријеме појављивања немогуће предвидјети, тј. параметре стохастичке природе. Неопходно је проучити утицај техничких параметара на рад електродистрибутивног система како би се број планираних испада, прекида, кварова и распада свео на најмању могућу мјеру.

2. Крунић, Г., Бурић, Ж., Максимовић, Р., Утицај улазних параметара електродистрибутивног сектора на повећање потрошње и броја потрошача електричне енергије, XVI Међународни научно-стручни симпозијум ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2017, ISBN 978-99976-710-0-4, Јахорина, 22-24 Март, 2017, БиХ – Р. Српска; стр. 50–54.

У раду је приказан утицај улазних параметара електродистрибутивног сектора на повећање потрошње и броја потрошача електричне енергије на примјеру предузећа З.П. “Електро-Херцеговина” а.д. Требиње. Кориштена је статистичка анализа улазних параметара, чији резултати указују на значај и

величину њиховог утицаја на повећање потрошње и броја потрошача електричне енергије. Одређена је тежина утицаја улазних параметара на излазне параметре, кроз дефинисање величине утицаја, при чему су сврстани у А, Б и Ц групу Парето дијаграма. На крају је дефинисан модел развоја и примјена побољшања над дефинисаним моделом развоја.

3. *Gvozdenac-Urošević, B., Marinović, B., Brđanin, R., Đurić, Ž.*, Application of Promethee method as suport in the planning process of small hydropower plants, *8th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "Research and development of mechanical elements and systems", IRMES 2017, University of Montenegro, Faculty of Mechanical Engineering, ISBN 978-9940-527-53-2, Trebinje, 07-09 Septembar 2017, BiH – R. Srpska; pp. 325–328.*

Током планирања малих хидроелектрана, поред енергетских перформанси могућих алтернатива, потребно је валоризовати и све остале ефекте изградње пројеката. Овај рад даје увид у примјену мултикритеријумских анализа одлука (MCDA) у планирању малих хидроелектрана кроз креирање модела помоћу Прометеј методе.

4. *Димитријевић, Д., Урошевић, С., Спаић, О., Адамовић, Ж., Ђурић, Ж.*, Утицај целоживотне континуиране едукације стручног кадра на модернизацију и аутоматизацију малих и средњих предузећа (МСП) одевне индустрије, *Зборник радова ИТ Конференција са међународним учешћем "Савремени трендови и иновације у текстилној индустрији", Савез инжењера и техничара текстилаца Србије, Дом инжењера "Никола Тесла", 2018, Београд.*

Све већа улога образовања и обучености у креирању динамичних, ефикасних и конкурентних економија, тежња ка свеобухватној имплементацији информационо комуникацијских технологија (ИКТ) у свим сегментима производње, стална усавршавања и промене у раду компјутерских система, али и слаба модернизација и заостајање у развоју МСП одевне индустрије, као и незадовољство послодаваца због недовољног и неадекватног познавања нових технологија и неускладјености теоријских и практичних знања, указују на неопходност сталног учења и усавршавања, тј. целоживотне континуиране едукације. Рад анализира и указује на потребе и утицај континуиране едукације запослених на модернизацију и јачање конкурентности МСП одевне индустрије.

3.2.4) Радови објављени у часопису националног значаја

1. *Вучуревић, Р., Кривокапић, З., Иванковић, П., Ђурић, Ж., Брђанин, Р.*, Утицај величине пречника завојне бургије на способност процеса брушења пречника, *Квалитет & изврсност – часопис за квалитет и пословну изврсност број 7-8, стр. 82-84, FQCE – Фондација за културу квалитета и изврсности, Београд, 2016, ISSN 2217-852X.*

У раду су приказан циљеви студија оцјењивања способности процеса, при чему се врши одређивања степена варијабилности коме је изложен процес и изналагање узорка који доводе до расипања вриједности мјерних карактеристика квалитета. Најчешће кориштена оцјена, која се при томе

користи, јесте оцјена на бази вриједности индекса способности процеса. На вриједности индекса способности процеса утиче више узрока везаних за опрему и методе које се користе, раднике који учествују у одвијању процеса и услове у којима се одвија процес, који појединачно или у интеракцији имају различит утицај на способност процеса. Величина утицаја таквих узрока зависи и од величине параметара квалитета производа. Анализирајући вриједности индекса способности процеса, при процесу брушења пречника завој- не бургије, долази се до сазнаја о утицају величине појединих параметара квалитета на способност процеса.

2. *Димитријевић, Д., Спаић, О., Урошевић, С., Адамовић, Ж., Ђурић, Ж.*, Корелација специфичних перформанси МСП одевне индустрије држава у развоју и имплементација ИКТ технологија, *Текстилна индустрија, број 1, стр. 42-54, Савез инжењера и техничара текстилаца Србије, Београд, 2018, UDK 677+687, ISSN 0040-2389.*

Потребе модернизације малих и средњих предузећа (МСП) одјевне индустрије држава у развоју имплементацијом технолошко-техничких иновација и посебно информационо комуникационих технологија (ИКТ), али и неефикасност и неадекватност таквих примјена, експлицитно указују на бројне проблеме рада и развоја, а посебно потенцирају специфичности таквих МСП, индустрије одјеће и окружења. Како очигледно постоји корелација између тих специфичности и обима и начина имплементације ИКТ иновација, а познато је да иновације истраживања и развој, заједно са знањем и предузетништвом представљају кључни фактор индустријске конкурентности и основни елемент одрживости и стимулисања економског раста и развоја сваког друштва, неопходно је урадити анализу и прецизно издефинисати све те специфичности, а затим их као важне параметре инкорпорисати у генерисању нових стратегија са побољшаним перформансама рада и развоја МСП одјевне индустрије у државама у развоју.

3. *Димитријевић, Адамовић, Ж., Ђурић, Ж.*, Процес генерисања модела МСП – имплементација ефикасних истраживачких метода (1.), *Текстилна индустрија, број 4, стр. 85-95, Савез инжењера и техничара текстилаца Србије, Београд, 2018, UDK 677+687, ISSN 0040-2389.*

Како се квалитетне и ефикасне стратегије рада и развоја МСП базирају на исто таквим производним процесима, тако се истраживања генерисања ефикасних модела производних процеса прије свега усмјеравају ка покушајима оптимизације, развоја или унапређења, односно на изналагање и дефинисању оптималних параметара и могућности, како би се, уз минимални утрошак расположивих улазних ресурса добили најбољи излазни резултати. Рад презентује систематичан процес евалуације генерисања оптималних и ефикасних модела производних процеса МСП одјевне индустрије, уз партиципирање адекватних и ефикасних методолошких истраживања и систематизовање и експлоатацију најважнијих параметара рада и пословања таквих предузећа.

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Образовна дјелатност прије првог и/или /последњег избора/реизбора

Прије последњег избора кандидат није биран у академска звања.

Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора**А) Публикације:**

1. Бурић, Ж., Кључне перформансе сложеног предузећа, *Универзитет у Источном Сарајеву, Факултет за производњу и менаџмент Требиње, Требиње, 2017.год. (Тираж: 200), ISBN 978-99976-600-8-4, (005) COBISS.RS-ID 6973720;*

У овој монографији дат је прилаз дефинисању, мјерењу и управљању кључним показатељима перформанси сложеног индустријског предузећа у склопу успостављања система менаџмента квалитетом, према захтјевима стандарда *ISO 9001*, утемељеног на *TQM* принципима, уз примјену методологије *Balanced Scorecard – BSC*, односно, модел кључних показатеља перформанси сложеног предузећа као основа за успјешно управљање предузећем те врсте. Основна намјена монографије је да олакша разумијевање материје која у потпуности одговара потребама запослених у индустријским предузећима – стручњацима свих профила и положаја у организацији, а прије свега ће, у раду управљачких структура предузећа бити поуздан алат управљања процесима помоћу дефинисаних управљачких модела и сталне бриге о опстанку и развоју предузећа. Такође, монографија је у цијелости усаглашена са структуром, садржајем и методички прилагођена наставном програму предмета на Факултету за производњу и менаџмент Требиње Универзитета у Источном Сарајеву, на првом и другом циклусу студија.

Б) Предмети на којим је ангажован:

Послије последњег избора именован је као одговорни наставник у звању доцента, на Факултету за производњу и менаџмент Требиње за предмете:

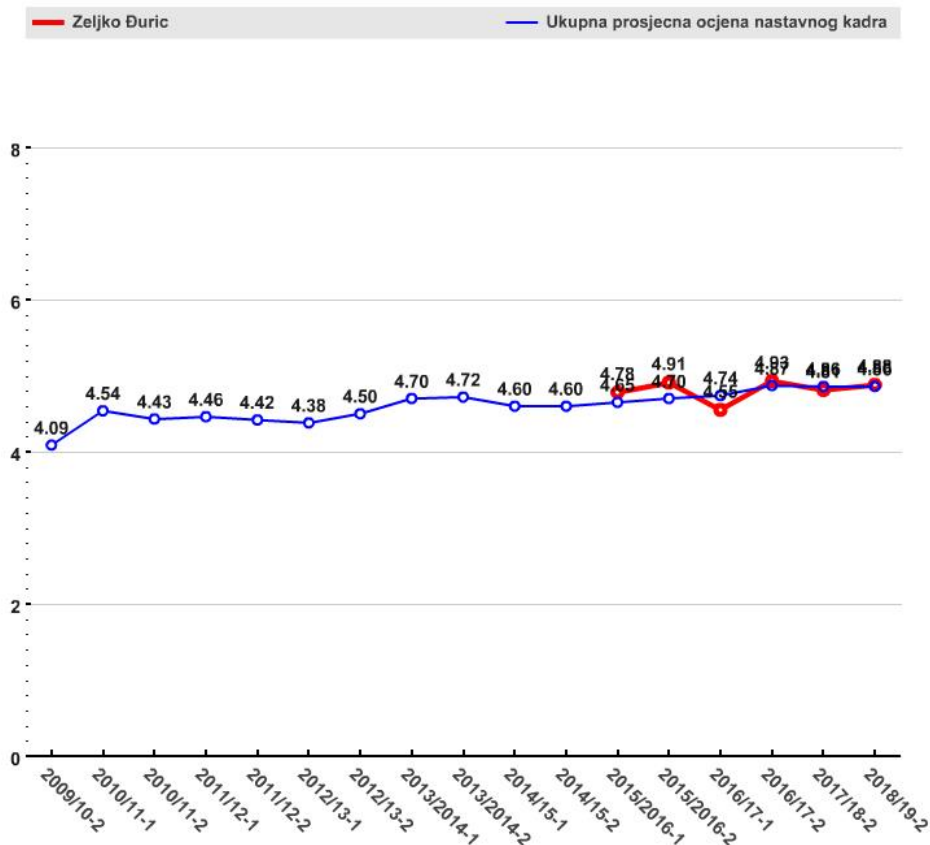
- 1) Поузданост и одржавање техничких система - (2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19);
- 2) Одржавање енергетских постројења - (2015/16, 2016/17, 2017/18);
- 3) Хидраулика и пнеуматика - (2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19);
- 4) Хидрауличне преноснице (И) - (2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19);
- 5) Клипне пумпе (И) - (2015/16, 2016/17);
- 6) Пумпе и вентилатори (И) - (2015/16);
- 7) Енергетски менаџмент у индустрији - (2015/16, 2016/17);
- 8) Екологија и алтернативни извори енергије - (2015/16);
- 9) Аутоматизација техничких система - (2015/16, 2016/17, 2017/18);
- 10) Наука о материјалима - (2016/17, 2017/18);
- 11) Расхладни уређаји и топлотне пумпе - (2016/17);
- 12) Принципи системског инжињеринга - (2016/17, 2017/18, 2018/19);
- 13) Организација предузећа - (2016/17, 2017/18, 2018/19, 2019/20);
- 14) Пројектовање производних система - (2018/19, 2019/20);
- 15) Техничка дијагностика у енергетици (И) II циклус - (2017/18);
- 16) Интегрисани системи менаџмента (И) II циклус - (2018/19, 2019/20);

Ц) Гостујућа настава

Од школске 2016/17. године на Музичкој академији у Источном Сарајеву именован је за одговорног наставника за предмет Менаџмент у музици.

Д) Резултати анкете

Од стране студената, у оквиру студентске анкете, на свим предметима редовно је оцјењиван високим оцјенама:



Е) Менторство:

Кандидат је био ментор за израду завршног рада на првом циклусу студија 3 пута:

„Примјена техничке дијагностике на техничким системима“ – Кандидат: Игор Чихорић – 04.12.2018.

„Примјена термовизије у компјутерски интегрисаном систему одржавања“ – Кандидат: Радован Сворџан – 24.01.2017;

„Менаџмент у одржавању техничких система“ – Кандидат: Милица Гудељ – 13.07.2016;

Навести све активности (публикације, предмети на којима је кандидат ангажован, гостујућа настава, резултате анкете⁴, менторство⁵)

5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Навести учешће у НИ пројектима (одобрени и завршени: назив НИ пројекта са ознаком, период реализације, да ли је кандидат руководилац или учесник).

5.1) Учесће у НИ пројектима прије посљедњег избора

1. Успостављање система менаџмента квалитетом према захтјевима стандарда ISO 9001:2008 у предузећу АД "Боксит" Милићи; - Одлука број: 01-А-01-11/07; Датум: 03.10.2007. год.
Реализација: 2011. године.
Руководилац стратешког пројекта: др Жељко Ђурић,
2. Успостављање система менаџмента здравственом безбједношћу производа према захтјевима стандарда ISO 22000:2005 и препорукама НАССР (Codex Alimentarius) у Сектору Производња хране (област сертификације Производња јаја) и Сектору Угоститељство и туризам (област сертификације Ресторан са рибњаком), Компаније "Боксит" а.д. Милићи; Датум: 29.06.2012.год.;
Реализација: 2012. - 2013. године;
Руководилац и координатор пројектног тима: др Жељко Ђурић

5.2) Учесће у НИ пројектима после пољедњег избора

1. Ревизија система менаџмента квалитетом Компаније „Боксит“ а.д. Милићи односно његовог усаглашавања са захтјевима издања стандарда ISO 9001:2015. Датум: 06.10.2017. год.;
Реализација: 2017. - 2018. године;
Члан тима за пружање консултантских услуга: Доц. др Жељко Ђурић
2. Успостављања система менаџмента здравственом безбједношћу производа (НАССР) у предузећу за производњу промет и услуге МИЛЕКС д.о.о., Милићи.
Реализација: 2018.- 2019. године;
Члан тима за пружање консултантских услуга: Доц. др Жељко Ђурић

Остало:

На Факултету за производњу и менаџмент Требиње кандидат је био и:

⁴ Као доказ о резултатима студентске анкете кандидат прилаже сопствене оцјене штампане из базе

⁵ Уколико постоје менторства (магистарски/мастер рад или докторска дисертација) навести име и презиме кандидата, факултет, ужу научну област рада.

Члан комисије за преглед, оцјену и одбрану Завршног рада на II циклусу студија: „Финансирање јавних предузећа у Републици Српској“ - Кандидат: Татјана Мићовић, 31.08.2016.

Члан комисије за преглед, оцјену и одбрану Завршног рада на I циклусу студија више пута.

На Факултету техничких наука у Новм Саду, Универзитет у Новом Саду кандидат је био члан комисије за оцјену научне заснованости и подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације, и члан комисије за одбрану докторске дисертације

„Модел развоја предузећа из области електродистрибутивног сектора“ кандидата мр Гојка Крунића.

Датум одбране: 24.11.2017.

Чланови Комисије:

1. Др Никола Радаковић, редовни професор, предсједник, ФТН Нови Сад, Производни системи организација и менаџмент;
2. Др Слободан Ђукановић, ванредни професор члан, Електротехнички факултет Подгорица, Информационо-комуникационе технологије;
3. Др Жељко Ђурић, доцент, члан, Факултет за производњу и менаџмент Требиње, Машинство;
4. Др Данијела Грачанин, доцент, члан, ФТН Нови Сад, Производни системи организација и менаџмент;
5. Др Радо Максимовић, редовни професор, члан, ФТН Нови Сад, Производни системи организација и менаџмент.

Кандидат је био и:

- Члан тима за развој студијског програма за израду елабората са наставним планом и програмом студијског програма Индустијско инжењерство за енергетику II циклус студија на организационој јединици Факултет за производњу и менаџмент Требиње, Универзитета у Источном Сарајеву (Рјешење декана Факултета за производњу и менаџмент Требиње број: 1429/2015 од 20.10.2015. године);
- од 27.01.2016 до 05.02.2019. године – Координатор за осигурање квалитета на Факултету за производњу и менаџмент Требиње (Одлука Наставно-научног вијећа Факултета за производњу и менаџмент Требиње број: 01-04/16 од 27.01.2016.године);
- од 07.09.2016 до 05.02.2019. године – Руководилац Катедре за производно инжењерство на Факултету за производњу и менаџмент Требиње (Рјешење ректора Универзитета у Источном Сарајеву број: 3088-1/ 16 од 15.09.2016. године);
- Предсједник Комисије за израду документа „Стратегија о осигурању квалитета на Факултету за производњу и менаџмент Требиње“ (Одлука Наставно-научног вијећа Факултета за производњу и менаџмент Требиње број: 09-02/16 од 11.10.2016.године);
- од 23.02.2017 до 05.02.2019. године – члан Комитета за осигурање квалитета

Универзитета у Источном Сарајеву из реда академског особља (Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву број: 01-С-122-XXV/17 од 23.02.2017.године);

- Рецензент НИР за међународни научни часопис “Transactions of FAMENA“ (ISSN 1849-139), Универзитет у Загребу, Факултет Машинства и бродоградње, индексиран у WOS - Web of Science, Scopus и другим главним базама података и системима архивирања. Часопис се налази на SCI листи, Impact factor: 0,797;
- Од 2018. године, ангажован на провјери резултата сопственог научноистраживачког рада у реалним процесима рада Компаније „Боксит“ а.д. Милићи – предузећа са сложеном дјелатношћу, ради: Анализе пословних процеса у свим функцијама реалног, сложеног предузећа, Провјере резултата примјене Система менаџмента квалитетом (QMS) и Система менаџмента безбедношћу у производњи хране (НАССР) у пракси, Развоја оригиналног прилаза за мјерење и анализу перформанси пословних процеса и успостављања система кључних индикатора перформанси (KPI) и њихове практичне примјене, Истраживања организације предузећа и поступака управљања предузећем у реалним условима;
- Члан тима за изради Елабората у оквиру концепта Цјеложивотног учења на Факултету за производњу и менаџмент Требиње у 2018.години

Кандидат посједује:

- Увјерење о положеном стручном испиту за обављање послова техничког руковођења у области рударства издато од Министарства привреде енергетике и развоја Републике Српске, Број: 01-31-114-55/01, Бања Лука, 27.09.2003. године.
- Рјешење (личну лиценцу) чиме стиче овлашћење за израду техничке документације, машинска фаза област термотехнике и надзор над извођењем ових радова издато од Министарства за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Број регистра: 6186/05, Број протокола 16-361-377/05, Бања Лука 19.10.2005. године.
- Рјешење (личну лиценцу) чиме стиче овлашћење за извођење и надзор над извођењем машинске фазе, област термотехнике издато од од Министарства за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Број регистра: 6382/06, Број протокола 16-361-108/06, Бања Лука 18.03.2006. године.
- Лиценцу за водитеља техничког прегледа возила (Лиценца број: 116/09), издату од Машинског факултета из Бања Луке, Универзитет у Бањој Луци.

Признања и награде:

Добитник златне плакете за постигнуте резултате у развоју техничке дијагностике у периоду 2000 - 2005. године – Друштво за техничку дијагностику Србије и часопис “Одржавање машина”.

Други кандидат и сваки наредни ако их има (све поновљено као за првог кандидата).

Других кандидата није било.

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁶

У складу са чланом 4а. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву и Закључком Сената Универзитета у Источном Сарајеву, број: 01-С-66-Х//20 од 26.03.2020, одржан је интервју са пријављеним кандидатом путем универзитетског конференцијског система за извођење наставе на даљину, јер је кризна ситуација узрокована пандемијом Корона вируса (COVID-19) спријечила чланове комисије да одрже интервју са кандидатом на уобичајени начин (уз физичко присуство). Интервју је одржан дана 25. 05. 2020. године, са почетком у 13:30 часова, о чему је сачињен Записник. Интервјуу су присуствовали чланови Комисије:

Проф. др Радо Максимовић, предсједник Комисије,
Проф. др Бојан Лалић, члан Комисије и
Проф. др Обрад Спаић, члан Комисије.

Након одржаног интервјуа, постављених питања од стране Комисије и одговора кандидата на иста, чланови Комисије су једногласно констатовали да су задовољни одговорима кандидата, те истакли испуњеност услова за избор у звање ванредног професора.

На основу интервјуа са кандидатом, као и на основу резултата његовог досадашњег научно-стручног и педагошког рада, чланови Комисије закључују да кандидат својим компетенцијама испуњава опште и посебне услове предметног конкурса, односно услове за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Друга инжењерства и технологије.

Интервју са кандидатом завршен је у 14:00 часова.

7. ИНФОРМАЦИЈА О ОДРЖАНОМ ПРЕДАВАЊУ ИЗ НАСТАВНОГ ПРЕДМЕТА КОЈИ ПРИПАДА УЖОЈ НАУЧНОЈ/УМЈЕТНИЧКОЈ ОБЛАСТИ ЗА КОЈУ ЈЕ КАНДИДАТ КОНКУРИСАО, У СКЛАДУ СА ЧЛАНОМ 93. ЗАКОНА О ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ⁷

Према члану 93 Закона о високом образовању, кандидат није био обавезан да држи предавања из предмета који припада ужој научној области за коју се бира.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Експлицитно навести у табели у наставку да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава.

⁶ Интервју са кандидатима за изборе у академска звања обавља се у складу са чланом 4а. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву (Интервју подразумева непосредан усмени разговор који комисија обавља са кандидатима у просторијама факултета/академије. Кандидатима се путем поште доставља позив за интервју у коме се наводи датум, вријеме и мјесто одржавања интервјуа.)

⁷ Кандидат за избор у наставно-научно звање, који раније није изводио наставу у високошколским установама, дужан је да пред комисијом коју формира вијеће организационе јединице, одржи предавање из наставног предмета уже научне/умјетничке области за коју је конкурисао.

Др Жељко Ђурић		
Минимални услови за избор у звање ⁸	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
1) има проведен најмање један изборни период у звању доцента,	Испуњава	Кандидат је провео један мандат у звању доцента (<i>Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву број: 01-С-502-И/15 од 15.10.2015.године</i>)
2) има најмање пет научних радова из области за коју се бира, објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом након избора у звање доцента,	Испуњава	Послије посљедњег избора кандидат је објавио 10 научних радова из области за коју се бира и то: 3 рада у водећим часописима међународног значаја (часописи са SCI листе), 4 рада саопштена на скупу међународног значаја штампани у цјелини, 3 рада објављена у часопису националног значаја
3) има објављену књигу (научну књигу, монографију или универзитетски уџбеник) или патент, односно оригинални метод у одговарајућој научној области, признат као заштићена интелектуална својина, након избора у звање доцента и	Испуњава	Кандидат је објавио монографију: Кључне перформансе сложеног предузећа, <i>Универзитет у Источном Сарајеву, Факултет за производњу и менаџмент Требиње, Требиње, 2017.год.</i>
4) био је члан комисије за одбрану магистарског или докторског рада, или има менторство кандидата за степен другог циклуса,	Испуњава	Кандидат је био члан Комисије за оцјену, преглед и одбрану докторске дисертације.
Додатно остварени резултати рада (осим минимално прописаних)		
Навести преостале публиковане радове, пројекте, менторства, ...		

⁸ У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове на основу члана 77., 78. и 87. Закона о високом образовању односно на основу члана 37., 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву

Осим мималних услова након посљедњег избора кандидат је:

- објавио 5 научних рада из области за коју се бира у научним часописима и зборницима са рецензијом,
- био члан тима за реализацију више стручних пројеката,
- био члан комисије за одбрану мастер рада 1 пут,
- био ментор за израду дипломског / завршног рада више пута.

Други кандидат и сваки наредни уколико их има (све поновљено као за првог)

Није било другог кандидата

Од избора у звање доцента кандидат је као аутор или коаутор објавио 10 научних и стручних радова и једну монографију из уже научне области Индустијски менаџмент (Друга инжењерства и технологије). На Факултету за производњу и менаџмент Требиње именован је за одговорног наставника на великом броју предмета првог и другог циклуса студија. Проучавањем релевантне литературе стално је радио на унапријеђењу наставног процеса оба циклуса студија. Према студентима и колегама има изузетно коректан однос, а студентима настоји да кроз разне видове сарадње омогући што боље савладавање градива. Више пута је био ментор за израду завршног рада на првом циклусу студија и члан комисије за одбрану завршног рада на првом и другом циклусу студија. Био је члан комисије за преглед, оцјену и одбрану једне докторске дисертације. Учествовао је у реализацији већег броја стручних пројеката што представља важну карактеристику споја науке и праксе. Провео је један мандат у звању доцента.

На основу увида у цјелокупну научно-истарживачку, стручну и педагошку активност кандидата, цијенећи при томе досадашњи педагошки рад кандидата кроз резултате студентских анкета о квалитету наставног процеса, мишљења смо да је доцент др Жељко Ђурић, на Факултету за производњу и менаџмент Требиње, у свом досадашњем раду постигао запажене научне, стручне и педагошке резултате и да је при томе радио на врло одговорним мјестима у привреди.

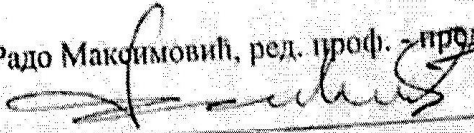
Поштујући Члан 77. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16), чланове 148. и 149. Статута Универзитета у Источном Сарајеву и чланове 4а, 5, 6. и 38. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија са задовољством даје сљедећи

П Р И Ј Е Д Л О Г

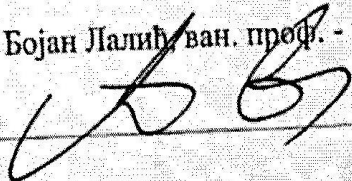
ННВ Факултета за производњу и менаџмент Требиње и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву, да се доц. др Жељко Ђурић, изабере у академско звање ванредног професора, за ужу научну област Друга инжењерства и технологије.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

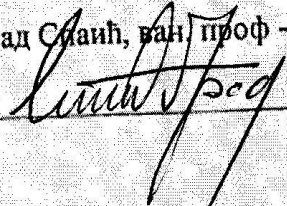
1. Др Радо Максимовић, ред. проф. - председник



2. Др Бојан Лалић, ван. проф. - члан



3. Др Обрад Славих, ван. проф. - члан



IV. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Није било издвојених мишљења чланова Комисије.

Мјесто: Требиње

Датум: 26. 05. 2020. године