



УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ У БЕОГРАДУ  
Војна академија

ИЗВЕШТАЈ

Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање наставника  
- обавезна садржина -<sup>1</sup>

**I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ**

(попуњава Комисија)

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

(попуњава кандидат)

Име (име једног родитеља) и презиме
Михаел (Михајло) Бучко
Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање
<a href="#">Ванредни професор за ужу научну област „Опасне материје“, од 07.03.2019.</a> године. Изабран одлуком на 87. седници Сената Универзитета одбране у Београду.
Датум и место рођења, адреса
Рођен 18. 09. 1982. године, Врбас, Република Србија. Адреса становања: ул. Ивана Мичурина 21/54, 11090 Београд - Раковица
Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Војна академија, Универзитет одбране, Београд, професионално војно лице, Наставник у катедри војнохемијског инжењерства Департмана техничко-технолошких и природно-математичких наука Деканата ВА.
Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)
2001.-2006. <a href="#">Војна академија, Београд, Одсек логистике</a> , Смер техничке службе – специјалност погон и заштита, просечна оцена 8,81, дипл. инж. хемијске технологије
Година уписа и завршетка мастер академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
/
Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, научна област, стечен научни степен (уписан у дипломи)
/
Наслов магистарске тезе
/
Година уписа и завршетка специјалистичких академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
/
Наслов докторске дисертације одбрањене изван докторских студија, година одбране, универзитет, стечени научни степен (уписан у дипломи)
/
Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
2007-2013, Универзитет у Београду, Технолошко металуршки факултет, стечени академски назив <a href="#">Доктор техничких наука</a> , област Хемија и хемијска технологија
Наслов докторске тезе
<a href="#">Електрохемијско таложњење и карактеризација заштитних превлака Zn-Mn легура</a>

<sup>1</sup> Попунити према "Упутству за припрему конкурсне документације и израду извештаја Комисије за избор у звање наставника".

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

(попуњава кандидат)

Знање светских језика (за сваки језик посебно) - *STANAG*, или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)

**Енглески језик:** положио *STANAG* тест 2021. године, са оценама 3, 2+, 2+, 2+. Похађао на Војној академији курс за извођење наставе на енглеском језику. Описна оцена са курса: потпуно оспособљен за планирање и извођење наставе на енглеском језику.

Усавршавање у трајању дужем од 30 дана у земљи или иностранству (назив институције, земља, година и трајање усавршавања)

/

Кретање у служби

2006. – 2009. године, Референт у одељењу логистике у команди 126. бригаде ВОЈИН

2009. – данас, сарадник у настави и наставник у Катедри Војнохемијског инжењерства на Војној академији.

**III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ**

(попуњава кандидат)

**Обавезни услови****ДА ЈЕ У ЗВАЊУ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА ИЗВОДИО НАСТАВУ**

За сваку школску годину у протеклом изборном периоду: назив студијског програма, предмет, година студија, број одржаних часова наставе

У протеклом изборном периоду је реализовао наставу на акредитованим студијским програмима ВА, на следећим предметима:

**- у школској 2019/2020. години:**

1. Средства за погон и заштиту са кадетима 141. класе СП ВМИ-МВ, ВМИ-Муниција, МУО-Речне јединице, 142. класе СП Логистика-Одржавање и студентима ВИИ ФИН Крагујевац, 60 часова
2. Познавање материјала са кадетима 143. класе СП Логистика, 30 часова
3. Алтернативни извори енергије са кадетима 142. класе СП АБХО, 30 часова
4. Органске загађујуће супстанце са кадетима 142. класе СП АБХО, 60 часова

**- у школској 2020/2021. години:**

1. Средства за погон и заштиту са кадетима 143. класе СП Логистика-Одржавање и Снабдевање и студентима ВИИ ФИН Крагујевац, 60 часова
2. Познавање материјала са кадетима 144. класе СП Логистика, 30 часова
3. Алтернативни извори енергије са кадетима 143. класе СП АБХО, 30 часова
4. Органске загађујуће супстанце са кадетима 143. класе СП АБХО, 60 часова

**- у школској 2021/2022. години:**

1. Средства за погон и заштиту са кадетима 143. класе СП ВМИ-МВ и студентима ВИИ ФИН Крагујевац, 60 часова
2. Познавање материјала са кадетима 145. класе СП Логистика, 75 часова
3. Електрохемија са студентима МАС ТИМЗ, 75 часова

**- у школској 2022/2023. години:**

1. Средства за погон и заштиту са кадетима 144. класе СП ВМИ-МВ, ВМИ-Муниција, МУО-Инжињерија и студентима ВИИ ФИН Крагујевац, 60 часова
2. Познавање материјала са кадетима 146. класе СП Логистика, 30 часова
3. Електрохемија са студентима МАС ТИМЗ, 75 часова
4. Карактеризација погонских средстава са студентима МАС ТИМЗ, 75 часова
5. Електрохемијске методе синтезе и карактеризације материјала са студентима ДАС ТИМЗ, 75 часова.

**ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Оцена педагошког рада (анкете кадета/студената) у звању ванредног професора (просечне оцене кадета/студената за сваку школску годину по предметима из студијских програма)

Кандидат има следеће оцене педагошког рада:

**У школској 2018/19 години**

4,76 и 4,69 на предмету Средства за погон и заштиту;

**У школској 2019/20 години**

5,00 на предмету Органске загађујуће супстанце;

5,00 на предмету Алтернативни извори енергије;

**У школској 2020/21 години**

4,49 на предмету Органске загађујуће супстанце;

5,00 на предмету Алтернативни извори енергије;

5,00 на предмету Средства за погон и заштиту.

У осталим школским годинама у протеклом изборном периоду није вршено вредновање педагошког рада кандидата.

Кандидат није правоснажно осуђиван за кривично дело против полне слободе, фалсификовања јавне исправе коју издаје високошколска установа или примања мита у обављању послова у високошколској установи.

**ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА**

M21a, M21, M22, M23 - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, импакт фактор (уколико га има) и ознака М категорије часописа

**Радови у којима је кандидат први аутор**

[1. M. Bučko, J. Rogan, S.I. Stevanović, A. Perić-Grujić, J.B. Bajat, Initial corrosion protection of Zn–Mn alloys electrodeposited from alkaline solution, \*Corrosion Science\*, 53 \(2011\) 2861-2871. IF \(2011\) = 3.734 \(Metallurgy & Metallurgical Engineering 2/76\). M21](#)

[2. M. Bučko, J. Rogan, S.I. Stevanović, S. Stanković, J.B. Bajat, The influence of anion type in electrolyte on the properties of electrodeposited Zn-Mn alloy coatings, \*Surface and Coatings Technology\*, 228 \(2013\) 221–228. IF \(2013\) = 2.199 \(Materials Science, Coatings & Films 3/17\). M21](#)

[3. M. Bučko, V. Mišković-Stanković, J. Rogan, J.B. Bajat, The protective properties of epoxy coating electrodeposited on Zn–Mn alloy substrate, \*Progress in Organic Coatings\*, 79 \(2015\) 8–16. IF \(2015\) = 2.808 \(Chemistry, Inorganic & Nuclear 12/45\). M21](#)

[4. M. Bučko, S. Roy, P. Valverde-Armas, A. Onjia, A.C. Bastos, J.Bajaj, Voltammetric response of water in deep eutectic solvent based on choline chloride and urea, \*Journal of the Electrochemical Society\* 165 \(16\) H1-H7 \(2018\). IF \(2018\) = 3.120 \(Materials Science, Coatings & Films 2/20\). M21](#)

[5. M. Bučko, D. Culliton, A. J. Betts, J. B. Bajat, The electrochemical deposition of Zn–Mn coating from choline chloride–urea deep eutectic solvent, \*Transactions of the Institute of Metal Finishing\* 95 \(1\) \(2017\) 60-64. IF \(2017\) = 0.794 M23](#)

**Радови објављени од избора у претходно звање**

[6. M. Bučko, A.C. Bastos, K.A. Yasakau, M.G.S. Ferreira, J.B. Bajat, Corrosion behavior of AA2024-T6 and AA6065-T6 alloys in reline, \*Electrochimica Acta\* 357 \(2020\) 13686., IF \(2019\) = 6.215 \(Electrochemistry 5/27\). M21](#)

[7. M. Bučko, S. Stupar, J.B. Bajat, Influence of Sm particles on the corrosion behavior of Zn-Co composite coatings, \*Metals\*, 2023, 13\(3\), 481. IF \(2022\) = 2.9 doi.org/10.3390/met13030481 M22](#)

[8. S. Stupar, M. Vuksanović, D. Mijin, M. Bučko, V. Joksimović, T. Barudžija, M. Tanić, Functional nano-silver decorated textiles for wearable electronics and electromagnetic interference shielding, \*Materials Today Communications\*, 2023, 34, 105312. IF \(2022\) = 3.8 doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.105312 M22](#)

[9. M. Ridošić, M. Bučko, A. Salicio-Paz, E. Garcia-Lecina, Lj. Živković, J. Bajat, Ceria Particles as Efficient Dopant in the Electrodeposition of Zn-Co-CeO<sub>2</sub> Composite Coatings with Enhanced Corrosion Resistance: The Effect of Current Density and Particle Concentration, \*Molecules\*, \(2021\), 26\(15\), 4578. IF \(2020\) = 4.412](#)

(Chemistry, Multidisciplinary (63/178)). **M22**

10. S. Stupar, M. Bučko, J. Karanović, D. Lazić, D. Dinić, Milan N. Tanić, Silver Coated Textiles as Multifunctional Flexible Materials, *International Journal of Electrochemical Science*, (2023) 18(2) 31-37, IF (2022) = 1.5 **M23**

11. Souad Touazi, Mihael Bučko, Radouane Maizia, Samira Sahi, Nadia Zaidi, Laid Makhloufi, Anticorrosion action of the olive leaf compounds extracted under optimal parameters as determined with experimental design, *Journal of the Serbian Chemical Society* 2022 OnLine-First Issue 00, 64-64. IF (2022) = 1.0 **M23**

12. M. Bučko, M. V. Tomić, M. Maksimović, J. B. Bajat, The importance of using hydrogen evolution inhibitor during the Zn and Zn-Mn electrodeposition from ethaline, *Journal of the Serbian Chemical Society* 84 (2019) 1221-1234. IF (2019) = 0.828. **M23**

13. Mihael Bučko, Marija Riđošić, Jovanka Kovačina, Milorad Tomić, Jelena Bajat, Hardness and corrosion resistance of Zn-Mn/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> composite coatings produced by electrochemical deposition, *Indian Journal of Engineering & Materials Sciences* Vol. 29 (2022) 540-549 DOI: 10.56042/ijems.v29i4.47785 IF (2022) = 0.9 **M23**

#### ХЕТЕРОЦИТАТИ

Радови у којима је цитиран рад кандидата - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број, ISSN број, импакт фактор и ознака М категорије часописа.

Уносе се подаци за само 10 радова, по избору аутора.

1. Lipeng Jiang, Xiufang Cui, Guo Jin, Zhimin Tian, Xin Wen, Haoliang Tian, Erbao Liu, Design and characterization of a novel Cu<sub>2.3</sub>Al<sub>1.3</sub>Ni<sub>1.7</sub>SnCr<sub>0.3</sub> multi-principal element alloy coating on magnesium alloy by laser cladding, *Journal of Materials Science & Technology* 152 (2023) 220–236 **M21a**

2. Lidia Benea, Iulian Bounegru, Alexandra Forray, Elena Roxana Axente, Daniela Laura Buruiana, Preclinical EIS Study of the Inflammatory Response Evolution of Pure Titanium Implant in Hank's Biological Solution, *Molecules* 2023, 28, 4837. **M22**

3. Shayan Hossein Sarraf, Saeed Rastegari, Mansour Soltanieh, Deposition of mono dispersed CoeCeO<sub>2</sub> nanocomposite coatings by a sol-enhanced pulsed reverse electroplating: process parameters screening, *Journal of materials research and technology* 2023; 23: 3772 – 3789 **M21a**

4. Lidia Benea, Nicoleta Simionescu Bogatu, Roxana Chiriac, Electrochemically obtained Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> nanoporous layers with increased anticorrosive properties of aluminum alloy, *Journal of materials research and technology* 2022; 17: 2636 -2647 **M21a**

5. Rafael González-Parra, Alba Covelo, Arturo Barba, Miguel Hernández, Electrochemical Polarization as a Sustainable Method for the Formation of Bronze Patina Layers on a Quaternary Copper Alloy: Insight into Patina Morphology and Corrosion Behaviour, *Sustainability* 2023, 15, 1899. **M22**

6. Zequn Zhang, Jine Sun, Jiuyang Xia, Junsheng Wu, Zhibin Chen, Baicheng Zhang, Ziqi Li, Xiaogang Li, Bower Zhang, Anisotropic response in corrosion behavior of laser powder bed fusion Al-Mn-Mg-Sc-Zr alloy, *Corrosion Science* 208 (2022) 110634 **M21a**

7. Can Peng, Mingxiao Guo, Tianzhen Gu, Xiaohan Li, Chuan Wang, Zhenyao Wang, Cheng Sun, Effects of UV on the Corrosion Behavior of Pure Aluminum 1060 in Simulated Nansha Marine Atmosphere, *Acta Metallurgica Sinica (English Letters)* (2022) 35:1207–1220 **M21**

8. Can PENG, Yu-wei LIU, Ming-xiao GUO, Tian-zhen GU, Chuan WANG, Zhen-yao WANG, Cheng SUN, Corrosion and pitting behavior of pure aluminum 1060 exposed to Nansha Islands tropical marine atmosphere, *Trans. Nonferrous Met. Soc. China* 32(2022) 448–460 **M21**

9. David Moser, Philipp Materna, Anna Stark, Judith Lammer, Attila Csík, Jasmin M. Abdou, Raphael Dorner, Martin Sterrer, Walter Goessler, Gerald Kothleitner, Bernhard Gollas, Corrosion of Passive Aluminum Anodes in a Chloroaluminate Deep Eutectic Solvent for Secondary Batteries: The Bad, the Good, and the Ugly, *ACS Appl. Mater. Interfaces* 2023, 15, 882–892 **M21**

10. Geng Lin, Qinglin Pan, Weiyi Wang, Bing Liu, Zhiqi Huang, Shengqian Xiang, Yaru Liu, Yuqiao Sun, Ji Ye, The role of trace Sc and Y in the corrosion resistance of cold drawn Al-<sub>0.2</sub>Ce based alloys with high electrical conductivity, *Journal of Alloys and Compounds* 882 (2021) 160708 **M21**

#### НАУЧНИ СКУПОВИ

Радови (M31, M33, M61, M63) – аутор, назив предавања, назив научног скупа на којем је одржано, место и датум одржавања скупа, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања

1. Sreten Perić, Radovan Radovanović, Bogdan Nedić, Mladen Vuruna, Mihael Bučko, Analysis of n-alkanes concentration in soil for estimating the time of diesel fuel spillage, *SERBIATRIB '23 18<sup>th</sup> International Conference on Tribology*, Kragujevac, Serbia, 17 – 19 May 2023. **M33**

2. <a href="#">Globočki-Lakić Gordana, Bogdan Nedić, Mihael Bučko, Sreten Perić, Abdeselem Benmeddah, Radovan Radovanović, Techniquial system conditions monitoring via the lubricating medium analysis, SERBIATRIB '23 18<sup>th</sup> International Conference on Tribology, Kragujevac, Serbia, 17 – 19 May 2023. M33</a>
3. <a href="#">Sreten Peric, Radovan Radovanovic, Bogdan Nedic, Mihael Bucko, Results of experimental research physical-chemical characteristics oil from engines of vehicles, 16<sup>th</sup> International Conference on Tribology 15 – 17 May 2019, Kragujevac, Serbia, SERBIATRIB '19. M33</a>
4. <a href="#">Souad Touazi, Mihael Bučko, Laid Makhloufi, Jelena Bajat, Zn–Mn alloy coatings electrodeposited from acidic sulfate-citrate bath, Materials Today: Proceedings, Vol. 49-4, 2022, 919-924; IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2<sup>nd</sup> International Symposium on Materials Chemistry (ISyMC'2021), 16 – 20 May 2021, University M'hamed Bougara of Boumerdes, Algeria M33</a>
5. Darko Latinkić, Jovica Bogdanov, Radovan Karkalić, Mihael Bučko, <a href="#">Analiza savremenih sistema za praćenje kvantitativnog stanja derivata nafte u skladištu i terenskim uslovima</a> , Monografija XXXV Međunarodnog savetovanja "Energetika 2020" - Zbornik radova, 24-27.06. 2020. godine, Hotel Palisad, Zlatibor, strane 534-539. M33
6. Stevan Stupar, Mihael Bučko, Dušan Mijin, Denis Dinić, Tanić Milan, Marina Knežević, Jelena Karanović, <a href="#">Silver coated textiles as electrochemical pseudocapacitive materials</a> , 10 <sup>th</sup> International Scientific Conference On Defensive Technologies OTEH 2022, Belgrade, 13-14, October 2022, Proceedings, pp. 412 – 417. M33
7. Souad Touazi, Adjouati Bachir Abderaouf, Ziane Aymene, Nadia Zaidi, Mihael Bučko, Laid Makhloufi, <a href="#">Inhibition of acid corrosion of mild steel by aqueous extract of olive leaves</a> , 10 <sup>th</sup> International Scientific Conference On Defensive Technologies OTEH 2022, Belgrade, 13-14, October 2022, Proceedings, pp. 418 – 422. M33
<b>МОНОГРАФИЈЕ</b>
Монографска студија (аутори, наслов, издавач, година издавања)
/
<b>УЏБЕНИЦИ</b>
Основни уџбеник (аутори, наслов, издавач, година издавања/у штампи)
<a href="#">Михаел Бучко, Средства за погон и заштиту, Медија центар Одбрана, 2022. године</a>
Превод иностраног уџбеника (аутори, назив уџбеника, странице од - до, издавач, година)
/
<b>МЕНТОРСТВО</b>
Ментор у изради завршног рада мастер академских студија (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
1. <a href="#">Латинкић Дарко</a> , ужа научна област Материјали и заштита, „Унапређење праћења квантитативног и квалитативног стања погонских горива у вантрупним складиштима Војске Србије“, Војна академија, 2021. године
2. <a href="#">Швабић Наталија</a> , ужа научна област Материјали и заштита, „Испитивање стабилности и хигроскопности органског електролита за рециклирање метала“, Војна академија, 2019. године
Ментор у изради завршног рада специјалистичких академских студија (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
/
Ментор у изради докторске дисертације (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов дисертације, високошколска установа, година одбране)
/
<b>КОМИСИЈЕ ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА</b>
Учешће у комисији за одбрану завршног рада на интегрисаним академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
/
Учешће у комисији за одбрану завршног рада на мастер академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
1. Стевановић Јована, ужа научна област Инжењеринг безбедности и управљање ризиком, „ <a href="#">Унапређење система безбедности и здравља на раду у предузећу Axist Industrias Partner</a> “, Факултет инжењерских наука у Крагујевцу, 2021. године
2. Павловић Милош, ужа научна област Инжењеринг безбедности и управљање ризиком, „ <a href="#">Хемијске штетности у наменској индустрији</a> “, Факултет инжењерских наука у Крагујевцу, 2018. године
3. Милена Јоксимовић, ужа научна област Инжењеринг безбедности и управљање ризиком, „ <a href="#">Процена ризика за радно место самостални техничар за хемијска испитивања у наменској индустрији</a> “, Факултет инжењерских наука у Крагујевцу, 2019. године
4. Душан Јевремовић, ужа научна област Материјали и заштита, „ <a href="#">Процена ризика радних места при делаборацији убојних средстава</a> “, Војна академија, 2022. године
5. Милица Јовановић, ужа научна област Материјали и заштита, „ <a href="#">Симулација радиоактивне контаминације</a>

за потребе обуке снага ангажованих у интегрисаном одговору на акцидент“, Војна академија, 2019. године
Учешће у комисији за одбрану завршног рада на специјалистичким академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
/
Учешће у комисијама за одбрану магистарских радова (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
/
Учешће у комисији за одбрану докторских дисертација (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
1. Walid Boukera Abbaci, ужа научна област Војномашинско инжењерство, „Анализа утицајних балистичких параметара у току експлоатације оружја на животни век цеви класичног наоружања“, Војна академија, 2022. године
<b>СТАНДАРД 9</b>
Радови са <i>SCI</i> или <i>SCiE</i> листе (најмање 5 радова) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, <i>DOI</i> број, <i>ISSN</i> број, М категорија часописа, импакт фактор
1. М. Bučko, J. Rogan, S.I. Stevanović, A. Perić-Grujić, J.B. Bajat, Initial corrosion protection of Zn–Mn alloys electrodeposited from alkaline solution, <i>Corrosion Science</i> , 53 (2011) 2861-2871. IF (2011) = 3.734 (Metallurgy & Metallurgical Engineering 2/76). <b>M21</b>
2. М. Bučko, J. Rogan, S.I. Stevanović, S. Stanković, J.B. Bajat, The influence of anion type in electrolyte on the properties of electrodeposited Zn-Mn alloy coatings, <i>Surface and Coatings Technology</i> , 228 (2013) 221–228. IF (2013) = 2.199 (Materials Science, Coatings & Films 3/17). <b>M21</b>
3. М. Bučko, V. Mišković-Stanković, J. Rogan, J.B. Bajat, The protective properties of epoxy coating electrodeposited on Zn–Mn alloy substrate, <i>Progress in Organic Coatings</i> , 79 (2015) 8–16. IF (2015) = 2.808 (Chemistry, Inorganic & Nuclear 12/45). <b>M21</b>
4. М. Bučko, S. Roy, P. Valverde-Armas, A. Onjia, A.C. Bastos, J.Bajaj, Voltammetric response of water in deep eutectic solvent based on choline chloride and urea, <i>Journal of the Electrochemical Society</i> 165 (16) H1-H7 (2018). IF (2018) = 3.120 (Materials Science, Coatings & Films 2/20). <b>M21</b>
5. М. Bučko, D. Culliton, A. J. Betts, J. B. Bajaj, The electrochemical deposition of Zn–Mn coating from choline chloride–urea deep eutectic solvent, <i>Transactions of the Institute of Metal Finishing</i> 95 (1) (2017) 60-64. IF (2017) = 0.794 <b>M23</b>
<b>Изборни услови</b>
<b>1. Стручно-професионални допринос (од последњег избора)</b>
1. Аутор/коаутор елабората или студије из матичне стручне области (аутори, назив елабората или студије, година завршетка)
/
2. Аутор/коаутор доктринарног докумената из стручне области (аутори, назив доктринарног документа, година завршетка)
/
3. Аутор/ коаутор патента или техничког унапређења из стручне области (назив патента/техничког унапређења и број акта надлежног органа за послове интелектуалне својине, година)
/
4. Аутор/коаутор уметничког пројекта или сарадник на уметничком пројекту (назив уметничког пројекта, аутори, година)
/
5. Аутор/коаутор научне монографије (уколико није обавезан услов)
/
6. Аутор/коаутор поглавља у научној монографији (уколико није обавезан услов)
/
7. Аутор/коаутор у научним/стручним радовима у тематским зборницима (уколико није обавезан услов)
/
8. Аутор/коаутор у научним/стручним радовима категоризације М52-М54
/
9. Рецензија уџбеника и монографија.
<b>Рецензија</b> помоћног уџбеника „Практикум за вежбе из Основа инжењерства материјала“ аутора вс доц. др Љубице

Радовић <a href="#">Одобрење за штампу уџбеника</a>
10. Учешће у активностима тела – тимова – савета и других организација Министарства одбране и Војске Србије (назив тела, број документа о именовану, година) /
11. Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертизом факултета и универзитета (назив одбора, законодавног тела и слично, година) Стални члан Секторског већа за сектор осталих услуга при Агенцији за квалификације Републике Србије <a href="#">Акт о формирању Секторског већа</a>
12. Чланство у уредничком одбору часописа или уређивање зборника или монографија (назив часописа, година од- до, или назив зборника или монографије, година) /
13. Рецензирање радова за часописе, рецензирање пријава или завршених научноистраживачких пројеката на Универзитету (назив часописа, година од када је кандидат рецензент или назив научноистраживачког пројекта, година) Рецензент научних радова у часописима <a href="#">Materials, Metals, Coatings, Powders, Minerals</a> . Рецензент научних радова у <a href="#">Journal of the Serbian Chemical Society</a> .
14. Руководожење или учешће у стручним пројектима (назив стручног пројекта, институција, година) /
15. Учешће у научноистраживачком пројекту (вреднује се само за избор у звање доцента) (назив и шифра научноистраживачког пројекта, година почетка и завршетка, руководилац/члан истраживачког тима) /
16. Менторство кадетима током интегрисаних академских студија медицине (име и презиме кадета, школска година у којој је кандидат одређен за ментора) /
17. Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на основним академским студијама (вреднује се за избор у звање доцента и ванредног професора) - име и презиме кадета/студента, наслов рада, година одбране. /
18. Награде и признања за наставни, научни, односно стручни рад (назив награде, година доделе) <a href="#">Похваљен за учешће у реализацији свечаности поводом завршетка школовања кадета 2022. године</a>
19. Учешће у комисијама за избор у звање наставника вештина (име и презиме кандидата за избор у звање наставника вештина, година избора) /
20. Учешће у комисијама за признавање стране исправе са каријерних облика усавршавања (име и презиме лица које је поднело захтев за признавање исправе, број документа о предлогу комисије за признавање исправе) /
21. Учешће у извођењу наставе која не носи ЕСПБ, као што су каријерни облици усавршавања, школе резервних официра, специјалистички курсеви, континуирана медицинска едукација и друго (назив наставе која не носи ЕСПБ, број одржаних часова, година) /
22. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на основним и интегрисаним студијама (осим за избор у звање ванредног професора у пољу техничко-технолошких наука) – име и презиме кадета, назив рада, година одбране <a href="#">1. Јована Стојковић, „Испитивање физичко-хемијских карактеристика хидрауличних течности у инжињеријским машинама“, Војна академија, 2023. године</a> <a href="#">2. Филип Станковић, „Мерење концентрације органских загађујућих супстанци у води применом електрохемијских техника“, Војна академија, 2022. године</a> <a href="#">3. Богдана Иванић, „Тврдоћа композитних Zn-Mn-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> превлака“, Војна академија, 2021. године</a> <a href="#">4. Лука Адамовић, „Електролитичко добијање магнезијума као алтернативног носиоца енергије“, Војна академија, 2021. године</a> <a href="#">5. Наташа Аризанов, „Специфичне одредбе за радиоактивне материјале у Европском споразуму о међународном транспорту опасне робе“, Војна академија, 2019. године</a>
23. Члан комисије за одбрану завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (осим за избор редовног професора) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране /
24. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (име и презиме кандидата, назив рада, година одбране)

/
25. Ментор у изради завршних радова полазника КШУ, ГШУ и ВСБО (вреднује се за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
/
26. Члан комисије за одбрану завршних радова полазника КШУ, ГШУ и ВСБО (вреднује се за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
/
27. Учесће у наставним активностима у оквиру здравствених специјализација (осим учешћа у комисијама за полагање испита из здравствене специјализације и уже специјализације за избор у звање редовног професора у пољу медицинских наука): - назив предмета у оквиру специјализације, број одржаних часова наставе по годинама; - име и презиме специјализанта, ментор, година положеног испита; - име и презиме лица на ужој специјализацији, година положеног испита; - име и презиме лица на специјализацији/ужој специјализацији, члан комисије за полагање испита, година положеног испита; - аутори, наслов, издавач, година издања
/
28. Аутор/коаутор у стручним/научним радовима из категорије М24, М51-М53 (вреднује се за избор наставника у пољу медицинских наука) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, М категорија часописа
/
<b>2. Допринос академској и широј заједници (у периоду од последњег избора)</b>
1. Чланство у националној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)
/
2. Чланство у међународној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)
/
3. Чланство у националној или међународној научној организацији (назив организације, година)
<a href="#">Члан Српског хемијског друштва 2021-2023. године</a>
4. Чланство у националној или међународној културној институцији или институцији од јавног значаја (назив институције, година)
/
5. Председник, секретар или члан председништва професионалних (струковних) организација (националних или међународних) - назив организације, председник, секретар или члан председништва, година
/
6. Учесће у организацији ваннаставних академских активности кадета/студената (активност, година)
<a href="#">Ментор кадетима 147. класе СП ТИМЗ</a>
7. Чланство у органима факултета (орган високошколске јединице, чланство, године од - до)
Члан <a href="#">Већа</a> техничко-технолошких и природно-математичких наука ВА од 2021. године
8. Чланство у органима Универзитета (орган Универзитета, године од - до)
/
9. Члан комисије за избор у звање наставника или сарадника на Универзитету (име и презиме кандидата за избор наставника, наставно звање у које је биран, година) или (име и презиме кандидата за избор у звање сарадника, сарадничко звање у које је биран, година) Љубица Радовић, доцент, 2022. године <a href="#">Одлука</a> о формирању комисије за избор <a href="#">Одлука</a> о избору
10. Члан комисије за признавање стране академске исправе - дипломе (име и презиме лица које је поднело захтев за признавање дипломе, број документа о предлогу комисије за признавање исправе)
/
11. Учесће у акредитацији студијског програма на основу акта надлежног лица (назив студијског програма, година акредитације)
/
12. Објављена књига, уџбеник, монографија или студија из других области у оквиру одговарајућег образовно-научног поља: - аутори, наслов књиге (монографске студије), издавач, година ISBN број, област - аутори, наслов уџбеника, издавач, година, ISBN број, област - аутори, наслов монографије, издавач, година, ISBN број, област
/



13. Оснивање струковних организација и задужбина (назив струковне организације или задужбине, година оснивања)
/
14. Објављена најмање два рада у националном часопису који третира област одбране (вреднује се за избор у звање ванредног и редовног професора у пољу техничко-технолошких наука) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, ISSN број
/
<b>3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству (у периоду од последњег избора)</b>
1. Учешће у заједничком студијском програму (израда студијског програма, извођење наставе) - назив акредитованог заједничког студијског програма и назив високошколске установе са којом се реализује заједнички студијски програм; година израде акредитације или предмет(и) са бројем часова одржане наставе по школским годинама
1. Заједнички студијски програм „Војноиндустријско инжењерство“ Војне академије и Факултета инжењерских наука у Крагујевцу. Реализација наставе из предмета <a href="#">Средства за погон и заштиту</a> у школској <a href="#">2022/2023</a> , 2021/2022, 2020/2021, 2019/2020. години.
2. Извођење наставе на студијском програму на енглеском језику (назив акредитованог студијског програма, предмет којег кандидат предаје на енглеском језику и број часова одржане наставе по школским годинама)
/
3. Учешће у научноистраживачком пројекту које финансира министарство Р. Србије надлежно за науку (осим за избор у звање ванредног професора, ако је учешћем у овој активности испуњен обавезан услов) - назив и шифра научноистраживачког пројекта, период трајања пројекта (године од - до)
/
4. Реализација наставе на међународном студијском програму (назив студијског програма, високошколска установа, град, држава, назив предмета и број часова одржане наставе по школским годинама)
/
5. Рецензирање пројеката (по захтевима других институција) - назив пројекта, назив институције, година
/
6. Учешће на научним и стручним скуповима у земљи (осим за избор у звање редовног професора; не односи се на поље медицинских наука): - саопштења (М63, М64) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања - постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања
/
7. Учешће на научним и стручним скуповима у иностранству (осим за избор у звање редовног професора и не односи се на поље медицинских наука): - саопштења (М33, М34) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања - постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања
/
8. Предавање по позиву на другом универзитету у земљи или иностранству (назив предавања, универзитет, година)
/
9. Учешће у међународним пројектима у области високог образовања - назив пројекта, период реализације (година од - до)
/
10. Учешће у међународним научноистраживачким пројектима - назив пројекта, назив институције, носиоца пројекта, град и држава, период реализације (година од - до)
/
11. Члан комисије за избор наставника и сарадника на другим универзитетима - назив универзитета и факултета, име и презиме кандидата, звање у које је биран, година
/
12. Члан комисије за одбрану докторске дисертације или других завршних радова на другом универзитету (осим за избор у звање редовног професора) - име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране
/
13. Члан комисије за полагање здравственог специјалистичког или субспецијалистичког испита на другом универзитету - име и презиме кандидата, грана специјализације или назив субспецијализације, универзитет, факултет, година
/
14. Извођење наставе у статусу гостујућег професора на универзитету у земљи и иностранству - назив универзитета

на којем је кандидат изабран у гостујућег професора, број одржаних предавања, година
/
15. Члан органа или тела друге високошколске односно научноистраживачке институције у земљи или иностранству - назив високошколске или научноистраживачке институције, назив органа или тела, године мандата од-до
/
16. Аутор/коаутор одобреног уџбеника из уже научне области за коју се бира, за потребе студијског програма у другој високошколској установи (аутори, наслов уџбеника, издавач, година издавања, назив студијског програма и уже научне области којој је уџбеник намењен, назив високошколске установе)
/
17. Учешће у организационим и програмским одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова (назив скупа, члан организационог и/или програмског одбора, место и време одржавања скупа)
/
18. Учешће у реализацији наставних активности у сарадњи са високошколским установама у иностранству (међународне вежбе, конференције, семинари, обука и друге активности које доприносе угледу Универзитета одбране и система одбране) - назив активности, назив високошколске установе, град, држава, место и време одржавања
/
19. Заједнички радови из категорија М33, М34, М63 или М64 са ауторима из других високошколских установа и/или научноистраживачких организација (осим за избор у звање редовног професора) - аутори, наслов рада, назив научног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања
/

<b>IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА</b> (попуњава Комисија, највише 1/2 странице куцаног текста)
<b>V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР</b> (попуњава Комисија за сваког кандидата појединачно)
<b>VI ПРЕГЛЕД ИСПУЊЕНИХ УСЛОВА</b> (попуњава Комисија)
<b>VII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА</b> (попуњава Комисија)

ПОТПИС КАНДИДАТА

Михаел Бучко

Бучко Михаел