

## В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Машински факултет**  
 Ужа научна, односно уметничка област: **Опште машинске конструкције**  
 Број кандидата који се бирају: **1**  
 Број пријављених кандидата: **2**  
 Имена пријављених кандидата:  
 1. Александар Димић  
 2. Дејан Спасић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**II /а – Кандидат др Александар Димић, маг. инж. машинства**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: **Александар, Раде, Димић**  
 - Датум и место рођења: **25.02.1990., Панчево, Србија**  
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Машински факултет**  
 - Звање/радно место: **асистент/самостални стручнотехнички сарадник на Катедри за Опште машинске конструкције**  
 - Научна, односно уметничка област: **Машинство**

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:  
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Машински факултет**  
 - Место и година завршетка: **Београд, 2012.**

Мастер:  
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Машински факултет**  
 - Место и година завршетка: **Београд, 2014.**  
 - Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:  
 - Назив установе:  
 - Место и година завршетка:  
 - Ужа научна, односно уметничка област:

Докторат:  
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Машински факултет**  
 - Место и година одбране: **Београд, 2022.**  
 - Наслов дисертације: **Утицај облика профила и уходавања зубаца на површинску носивост цилиндричних зупчастих парова**  
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Опште машинске конструкције**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:  
 - асистент (реизбор) од 07.03.2018., Универзитет у Београду - Машински факултет  
 - асистент од 05.03.2015., Универзитет у Београду - Машински факултет

### 3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	У складу са Правилником о извођењу пристапног предавања при избору у звање наставника на Машинском факултету Универзитета у Београду, у сали 154/1 (Завод за машинске елементе) на Машинском факултету, дана 27.04.2022. године, у периоду од 10:00 до 10:45, кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., одржао је пристапно предавање на тему „Каишни преносници снаге: Оптерећење и напонско стање пласног каиша“ из предмета Машински елементи 2. О предавању је састављен Записник, који је заведен под бројем 602/4 од 27.04.2022. године. Кандидат је показао да одлично влада материјом из наведене области, да познаје и користи релевантну литературу и да, на разумљив и јасан начин презентује садржај предавања. Кандидат је, уз правилан дидактичко-методички приступ, реализовао пристапно предавање у потпуности пратећи структуру предвиђеног садржаја. Комисија је, кроз коначан закључак о реализованом пристапном предавању, оценила излагање Александра Р. Димића просечном оценом <b>5 (пет)</b> .
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Машински елементи 1 (ОМК 210-0045) -- <b>4,70</b> Машински елементи 1 (ОМК 210-1090) -- <b>4,33</b> Машински елементи 1 (1390) -- 4,45 Машински елементи 2 (ОМК 210-0046) -- <b>4,64</b> Машински елементи 2 (ОМК 210-1091) -- <b>4,53</b> Основе конструисања (ОМК 210-0643) -- <b>4,68</b> Репарација машинских делова и

		конструкција (ОМК 210-0887) -- <b>4,98</b> Поузданост конструкција (ОМК 220-0486) -- <b>4,69</b> Поузданост конструкција (1396) -- <b>4,66</b> Конструисање М (ОМК 220-0373) -- <b>4,43</b>
3	Искуство у педагошком раду са студентима	7 (седам) година, Универзитет у Београду – Машински факултет

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	3 рада: 2xM22 1xM23	<p><b><u>Рад у истакнутом међународном часопису (M22)</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Dimić A., Ristivojević M., Rosić B.</b> (2021) <i>Boundary load distribution of simultaneously meshed gear teeth pairs</i>, Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, Vol. 43-3, <a href="https://doi.org/10.1007/s40430-021-02886-w">https://doi.org/10.1007/s40430-021-02886-w</a></li> <li>Đorđević B., Sedmak A., Petrovski B., <b>Dimić A.</b> (2021) <i>Probability distribution on cleavage fracture in function of Jc for reactor ferritic steel in transition temperature region</i>, Engineering Failure Analysis, Vol. 125, <a href="https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2021.105392">https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2021.105392</a></li> </ol> <p><b><u>Рад у међународном часопису (M23)</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Dimić A., Vencel A., Ristivojević M., Mitrović R., Mišković Ž., Milivojević A.</b> (2021) <i>Influence of the running-in process on the working ability of contact surfaces in lubricated sliding conditions</i>, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part J: Journal of Engineering Tribology, Vol.</li> </ol>

			236(4) 691-700, <a href="https://doi.org/10.1177/13506501211027711">https://doi.org/10.1177/13506501211027711</a>
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).	9 саопштења: 9 (М33)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Dimić A.</b>, Bakić G., Đukić M., Šijački Žeravčić V., Ristivojević M.: <i>Characterization of welded joint made of T24 steel (7CrMoVTiB10-10) with and without post-weld heat treatment</i> – Proceedings of the 3<sup>rd</sup> IIW South-East European Welding Congress, Timisoara, Romania, 2015., pp. 185-189, ISBN: 978-606-554-955-5.</li> <li>2. Ristivojević M., <b>Dimić A.</b>, Dobratić P. (2015) <i>The influence of the running-in process of the gear flanks on the load distribution in simultaneously meshed tooth pairs</i>, Proceedings of the 14<sup>th</sup> International Conference on Tribology SERBIATRIB '15, Belgrade, Serbia, pp. 329-336, ISBN: 978-86-7083-857-4.</li> <li>3. Ristivojević M., <b>Dimić A.</b>, Rosić B. (2016) <i>The influence of the running-in process of the gear flanks on the load distribution over the gear face width</i>, Proceedings of the BAPT (Balkan association on Power Transmission) Conference, Ohrid, Macedonia, pp. 163-170, ISBN 978-608-4624-25-7.</li> <li>4. Ristivojević M., Rosić B., <b>Dimić A.</b> (2017) <i>The influence of helix angle on the load capacity of cylindrical gear flanks</i>, Proceedings of the 8<sup>th</sup> International Scientific Conference IRMES 2017., Machine elements and systems in energy sector, Trebinje, Bosnia and Herzegovina, pp. 183-189, ISBN 978-9940-527-53-2.</li> <li>5. Mitrović R., Mišković Ž., Ristivojević M., <b>Dimić A.</b>, Danko J., Bucha J., Rackov M. (2018) <i>Determination of optimal parameters for rapid prototyping of the involute gears</i>, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 393 012105.</li> <li>6. Mitrović R., Mišković Ž., Ristivojević M., <b>Dimić A.</b>, Danko J., Bucha J., Milesich T. (2018) <i>Statistical correlation between the printing angle and stress and strain of 3D printed models</i>, Procedia Structural Integrity 13 pp. 475–482, ECF22 - Loading and Environmental effects on Structural Integrity.</li> <li>7. Mitrović R., Mišković Ž., Stamenić Z., Soldat N., Matić N., Ristivojević M., <b>Dimić</b></li> </ol>

			<p><b>A.</b> (2019) <i>Experimental investigation of conveyor idlers operational characteristics</i>, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 659 (2019) 012067.</p> <p>8. <b>Dimić A.</b>, Ristivojević M., Petrović G. (2020) <i>Influence of the contact lines length on load capacity of cylindrical gear teeth flanks</i>, Proceedings of the 9<sup>th</sup> International Scientific Conference on Defensive Technologies OTEH 2020.</p> <p>9. Đorđević B., Sedmak A., Petrovski B., <b>Dimić A.</b> (2020) <i>Weibull probability distribution for reactor steel 20MnMoNi55 cleavage fracture in transition temperature</i>, Procedia Structural Integrity 28 pp. 295–300, 1st Virtual European Conference on Fracture.</p>
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		„Развој методологија за повећање радне способности, поузданости и енергетске ефикасности машинских система у енергетици“. Шифра пројекта: TP35029
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за		

	коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

#### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководиоње активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиоње или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове

	(перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.2 Кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., је учествовао на бројним међународним конференцијама, што је приказано кроз наведене радове одговарајућих категорија.

1.3 Кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., је био члан комисије за одбрану једног Мастер рада на матичном факултету.

1.5 Кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., је учесник на пројекту ТР35029 „Развој методологија за повећање радне способности, поузданости и енергетске ефикасности машинских система у енергетици“, финансираном од Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

2.4 Кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., је ангажован на ваннаставним активностима у припреми студената за тачмичење студената машинства Машинијада.

3.1 Кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., је учесник три билатерална пројекта реализована са са другим високошколским установама у иностранству.

3.3 Кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., је члан националне комисије за Безбедност машина (КС М199) Института за стандардизацију Србије.

II /6 – Кандидат Др Дејан Спасић, маг. инж. за инд. инжењерство машинске струке

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Дејан, Милосав, Спасић**
- Датум и место рођења: **18.12.1970., Смедерево, Србија**
- Установа где је запослен: **ЈП Грејање, Смедерево**
- Звање/радно место: **извршни директор**
- Научна, односно уметничка област: **индустријско инжењерство – машинске струке**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

- Основне студије:
- Назив установе: **Универзитету у Новом Саду – Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрењанину**
  - Место и година завршетка: **Зрењанин, (година завршетка студија није достављена).**
- Мастер:
- Назив установе: **Универзитету у Новом Саду – Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрењанину**
  - Место и година завршетка: **Зрењанин, 2009.**
  - Ужа научна, односно уметничка област: **Техничко-технолошке науке**
- Магистеријум:
- Назив установе:
  - Место и година завршетка:
  - Ужа научна, односно уметничка област:
- Докторат:
- Назив установе: **Универзитету у Новом Саду – Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрењанину**
  - Место и година одбране: **Зрењанин, 2019.**
  - Наслов дисертације: **Модел поузданости у процесу експлоатације дизел-мотора**
  - Ужа научна, односно уметничка област: **Индустријско инжењерство и индустријски менаџмент**
- Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- асистент од 22.08.2016. до 27.07.2020, Универзитет Унион - Никола Тесла у Београду - Факултету примењених наука у Нишу

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	- Кандидат се није појавио у заказаном термину и није одржао пристапно предавање, Записник о обављеном пристапном предавању, 602/4 од 27.04.2022. године.
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	- Кандидат није доставио извештаје о оценама педагошког рада



3	Искуство у педагошком раду са студентима	Универзитет Унион - Никола Тесла у Београду - Факултету примењених наука у Нишу
---	--	---

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научно-наставног подмлатка	-
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	- Кандидат нема учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рад из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	4 рада: 4xM23	<b><u>Рад у међународном часопису (M23)</u></b> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Spasić, D.</b>, Jevtić, N., Janjić, Z., Adamović, Ž.: Electrohydraulic System for Automatic Gauge Control (AGC) for Tandem Cold Mill Plant in Steelworks Smederevo, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 22, Issue 1, pp. 471-482, 2016, ISSN: 13104772, IF(2015)=0.465.</li> <li>Vulović, S., Jevtić, N., <b>Spasić, D.</b>, Ivić, M., Janjić, Z., Adamović, Ž.: Mathematical model of the system for regulation of rolling thickness on five strands twin train, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol. 22, Issue 3, pp. 2227-2242, 2016, ISSN: 13104772, IF(2015)=0.465.</li> <li><b>Spasić, D.</b>, Radovanović, Lj., Ilić, D., Bursać, Ž., Tolmac, J., Palinkas, I.: Application of the model recognition emergency sheet in order to</li> </ol>

			<p>increase the reliability of the plant in the energy sector, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, Vol. 12, Issue 7, pp. 635-645, 2017, ISSN: 1556-7249, IF(2017)=1.125.</p> <p>4. Jovanov, G., Jovanov, N., Vulovic, M., Radovanovic, R., <b>Spasic, D.</b>:Integrate maintenance model based on control vibrations based of technical systems, Proceedings of the 6th International symposium on the project management, ISPM 2018, vol</p>
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).	8 саопштења: 8 (М33)	<p><b><u>Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (М33)</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Spasic D.</b>,Meza S., Personnel issues welding the project ” South stream “, IV International symposium Engineering Management and Competitiveness 2014 (EMC 2014), Proceedings, ISBN 978-86-7672-224-2, Zrenjanun, 2014.</li> <li>2. <b>Spasic D.</b>,Meza S., Risk and defining damage event in forge smederevo with consequences on the environment, IV International symposium Engineering Management and Competitiveness 2015 (EMC 2015), Proceedings, ISBN 978-86-7672-224-2, Zrenjanun, 2015.</li> <li>3. Meza S., <b>Spasic D.</b>, Impact of proactive maintenance equipment production companies to increase insurance premiums, IV International symposium Engineering Management and Competitiveness 2015 (EMC 2015), Proceedings, ISBN 978-86-7672-224-2,</li> </ol>

			<p>Zrenjanun, 2015.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. <b>Spasić D.</b>, Meza S., Meza D., Radovanović L. Automatization Of The Engine Diesel Control And Error Control, VII International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2017), Srbija, 153- 158 str., Proceedings, ISBN 978-86-7672-303-4, Zrenjanun, 12, 13 oktobar 2017 god.</li> <li>5. <b>Spasić D.</b>, Josimović Lj., Adamović Ž., Jovanov G., Jovanov N., Models Of Failure Of Hydraulic Systems, VII International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2017), Srbija, 284-290 str., Proceedings, ISBN 978-86-7672-303-4, Zrenjanun, 12, 13 oktobar 2017 god.</li> <li>6. Jovanov, G., Ilić B., <b>Spasić D.</b>, Jovanov, N., Thermographic Testing Of Machine Systems The Application Of Thermography In Machinalsystems , Proceedings of the International Conference “ Composite Materials , Ecology, Information Tehnology, Economics and Low” (ELaSA-2017)( 1-3 July 2017, Tivat, Montenegro) Ivanovo (russia): институт химии растворов им. Крестова Россиискоиакадемии наук (ИХР-РАН) G.A Krestov Institute of Solution Chemistry of Rusian Academi of Sciences ( ISC-RAS) 2017 427 pp. ISBN 078-5-905364-09-9, 2017.</li> <li>7. <b>Spasić D.</b>, Jovanov N., Lutovac M., Lutovac D., Optimalreservation Model For The Increase Of Motor Reliability, Proceedings of the</li> </ol>
--	--	--	--

			<p>International Conference “ Composite Materials , Ecology, Information Tehnology, Economics and Low” ( ELaSA-2017)( 1-3 July 2017, Tivat, Montenegro)</p> <p>Ivanovo (russia): институт химии растворов им. Крестова          Россиискоиакадемии наук (ИХР-РАН) G.A Krestov Institute of Solution Chemistry of Rusian Academi of Sciences (ISC-RAS) 2017 427 pp. ISBN 078-5-905364-09-9, 2017.</p> <p>8. <b>Spasić D.</b>, Jovanov G., Jovanov N., A problem of weldwers and the perspective of their employment, Međunarodna naučna konferencija menadžment 2018, zbornik radova, ISBN 978-86-6375-094-4, Beograd, 2018.</p>
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		<p>1. Josimović, LJ., Adamović, Ž., <b>Spasić, D.</b>, Vulović, S., Vulović, M., Jovanov, G., <i>Rešeni projektni i ispitni zadaci iz mašinskih elemenata</i>, Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije , ISBN 978-86-83701-40-7, Beograd, 2016.</p>
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора		

	из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања

	или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</li> <li>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</li> <li>3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</li> <li>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</li> <li>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</li> <li>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</li> </ol>

**\*Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.1 Кандидат др Дејан М. Спасић, маг. инж. је заменик главног и одговорног уредника у часописима Одржавање и Менаџмент знања, члан уређивачких одбора у часописима Техничка дијагностика, Реинжењеринг, Одржавање машина и Менаџмент знања,

1.2 Кандидат др Дејан М. Спасић, маг. инж. је учесник више скупова и конференција националног и међународног значаја.

2.2 Кандидат др Дејан М. Спасић, маг. инж. је председник Месне заједнице 25. мај у Смедереву, члан Градског већа града Смедерева и подпредседник Женског кошаркашког клуба (ЖКК) Смедерево.

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу увида у конкурсни материјал, Комисија сматра да кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање доцента, прописане Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Машинског факултета Универзитета у Београду и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника и сарадника на Универзитету у Београду – Машинском факултету.

Комисија констатује да кандидат др Дејан Спасић, маг. инж. не испуњава услове конкурса за избор у звање доцента за ужу научну област Опште машинске конструкције.

На основу изложеног, Комисија предлаже Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да кандидат др Александар Р. Димић, маг. инж. маш., буде изабран у звање доцента са пуним радним временом за ужу научну област Опште машинске конструкције на Машинском факултету Универзитета у Београду.

Београд, 28.04.2022.

Чланови Комисије

---

др Александар Маринковић, редовни професор,  
председник Комисије,  
Универзитет у Београду – Машински факултет

---

др Радивоје Митровић, редовни професор,  
Универзитет у Београду – Машински факултет

---

др Милета Ристивојевић, редовни професор у пензији,  
Универзитет у Београду – Машински факултет

---

др Божидар Росић, редовни професор у пензији,  
Универзитет у Београду – Машински факултет

---

др Ивана Атанасовска, научни саветник  
Математички институт САНУ Београд