

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 – Пољопривредни факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Ратарство, повртарство, цвећарство, крмно и лековито биље**
 Број кандидата који се бирају: **1**
 Број пријављених кандидата: **1**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **Александар Симић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Александар, Спасоје, Симић**
 - Датум и место рођења: **05.01.1970, Земун**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Звање/радно место: **Ванредни професор**
 - Научна, односно уметничка област: **Биотехничке науке**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 1995**
Мастер:
 - Назив установе:
 - Место и година завршетка:
 - Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2002**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Крмно биље и травњаци**
Докторат:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Место и година одбране: **Београд, 2008**
 - Наслов дисертације: **Утицај међуредног растојања, количине семена и прихрањивања азотом на принос и квалитет семена италијанског љуља**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Крмно биље и травњаци**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 - **Сарадник на пројекту, 1996**
 - **Асистент приправник, 1999**
 - **Асистент, 2003**
 - **Доцент, 2009**
 - **Ванредни професор, 2015**

3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво.
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена: 4,30
③	Искуство у педагошком раду са студентима	Искуство у педагошком раду са студентима 20 година, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет: 1999 – 2003 – асистент приправник 2003 – 2009 – асистент 2009 – 2015 – доцент 2015 – данас – ванредни професор

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
④	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Менторство: Ментор једне пријављене докторске дисертације кандидата Ивана Крге, мастера (2018): „Принос и квалитет смеша сточног грашка и овса у зависности од фазе коришћења и прихране азотом“ ментор 3 мастер рада: 1. Зорица Лалић: „Прихрана травњака током вегетационе сезоне“. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет. Рад одбрањен: 2.6.2015. године. 2. Иван Крга: „Принос и морфолошке карактеристике смеше сточног грашка и овса у различитим фазама кошења“. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет. Рад одбрањен: 8.10.2015. године. 3. Наташа Велијевић: "Унапређење технологије у заснивању смеше италијанског љуља (<i>Lolium multiflorum</i>) и црвене детелине (<i>Trifolium pratense</i>)". Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет. Рад одбрањен: 30.6. 2016. године.
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Учешће у комисији по врстама радова: 3 докторске дисертације: 1. Јордан Марковић: „Утицај фенофазе развића на заступљеност лигнина и хранљиву вредност луцерке и црвене детелине“. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду. Одлука бр. 290/1-8.4. од 29.10.2014. године. Дисертација одбрањена 11. 2. 2015.

		<p>2. Петар Стевановић: „Утицај начина сетве, количине семена и ђубрења на принос и квалитет семена жутог звездана (<i>Lotus corniculatus</i> L.) на псеудоглеју“. Пољопривредни факултет Универзитета у Београду. Одлука бр. 33/6-5.1. од 24.02.2016. године. Дисертација одбрањена 9. 6. 2016.</p> <p>3. Далибор Томић: „Фолијарна примена минералних хранива у производњи семена црвене детелине на киселом земљишту“. Агрономски факултет Универзитета у Крагујевцу. Одлука бр. IV-04-379/22 од 12.04.2017. године. Дисертација одбрањена 8. 9. 2017.</p> <p>10 мастер радова</p>
--	--	---

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		Није применљиво.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).		Није применљиво.
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво.
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним		Није применљиво.

	скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	5 пројеката (Тренутно је истраживач на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја, једном међународном пројекту и има завршена 3 пројекта Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Реп. Србије)	<p>Руководилац пројеката:</p> <p>Национални пројекти:</p> <p>1. "Анализа стања природних ливада и пашњака на подручју Западне Србије са предлогом мера њихове заштите и одрживог коришћења", студијско-истраживачки пројекат Министарства пољопривреде и заштите животне средине, Управа за земљиште, реализован током 2015. године</p> <p>2. "Контрола плодности и утврђивање присуства тешких метала у земљиштима под ливадама и пашњацима на подручју општине Чајетина» студијско-истраживачки пројекат Министарства пољопривреде и заштите животне средине, Управа за земљиште, реализован током 2017. године</p> <p>Учесће у пројектима:</p> <p>Национални пројекти:</p> <p>1. „Унапређење технологије гајења крмних биљака на ораницама и травњацима“ (Тема: „Утицај агротехнике на флористички састав, принос и квалитет природних травњака“), Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, (број 31016), 2011 - 2019</p> <p>2. „Трансфер знања од Пољопривредног факултета ка пољопривредним произвођачима – заједно до безбедних и конкурентних производа“. бр. решења: 680-00-00049/1/2017-02). децембар 2017-септембар 2018. године. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Управа за аграрна плаћања.</p> <p>Међународни пројекат:</p> <p>1. „Precision fertilization to apple tree“ (TERREPLE), financed by the Research Council of Norway, 2018-2019</p>
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво.
12	Објављен један рад из		Није применљиво.

	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)		Није применљиво.
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	Објављено 16 радова од избора у звање ванредног професора (M21-2; 22-2; M23-7 и M24-5)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Božičković A., Simić A., Grubić G., Djordjević N., Stojanović B. (2016): Testing of a Modified Methodology for Determination of Mean Stage of Development in Alfalfa. Crop Science, 56: 891-898. https://dl.sciencesocieties.org/publications/cs/abstracts/56/2/891 ISSN: 0011-183X; KoBSON, Agronomy 24/83, 2016; IF 1.629 M21=8 2. Stricevic R., Simic A., Kusvuran A., Cosic M. (2017): Assessment of AquaCrop Model in the Simulation of Seed Yield and Biomass of Italian Ryegrass. Archives of Agronomy and Soil Science, 9: 1301-1313. https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/03650340.2016.1275580 ISSN: 0365-0340; KoBSON, Agronomy 17/87, 2017; IF 2.254 M21=8 3. Mandić V., Krnjaja V., Tomić Z., Bijelić Z., Simić A., Ružić Muslić D., Gogić M. (2015): Nitrogen fertilizer influence on wheat yield and use efficiency under different environmental conditions. Chilean Journal of Agricultural Research, 75(1), 92-97. https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?pid=S0718-58392015000100013&script=sci_arttext&tlng=e ISSN: 0718-5839; KoBSON, Agriculture/Multidisciplinary 30/57, 2015; IF 0.637 M22=5 4. Veljević N., Simić A., Vučković S., Živanović Lj., Poštić D., Štrbanović R., Stanisavljević R. (2018): Influence of Different Pre-sowing Treatments on Seed Dormancy Breakdown, Germination and Vigour of Red Clover and Italian Ryegrass. International Journal of Agriculture & Biology, 20: 1548-1554. https://pdfs.semanticscholar.org/d021/d15ed4e5a5e090b3e5d0afdb4

			<p>3d1833efadc.pdf ISSN: 1560-8530; KoBSON, Agriculture/Multidisciplinary 28/57, 2017; IF 0.869 M22=5</p> <p>5. Simić A., Dželetović Ž., Vučković S., Sokolović D., Delić D., Mandić V., Anđelković B. (2015): Upotrebna vrednost i akumulacija teških metala u krmnim travama odgajenim na pepelištu termoelektrane. Hemijska industrija, 69(5):459-467. http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0367-598X/2015/0367-598X1400064S.pdf ISSN: 0367-598X; KoBSON, Engineering, Chemical 118/135, 2015; IF 0.437 M23=3</p> <p>6. Strbanovic R., Simić A., Postic D., Zivanovic T., Vuckovic S., Pfaf-Dolovac E., Stanisavljevic R. (2015): Yield and morphological traits in alfalfa varieties of different origin. Legume Research, 38 (4), 434-441. https://www.arccjournals.com/journal/legume-research-an-international-journal/LR-227 ISSN: 0250-5371; KoBSON, Agronomy 81/83, 2015; IF 0.145 M23=3</p> <p>7. Bijelić Z., Tomić Z., Mandić V., Ružić-Muslić D., Krnjaja V., Vučković S., Simić A. (2016): The efficiency of nitrogen from fertilizer in lucerne cultivated as a pure sward or as a mixture with grasses. Romanian Agricultural Research, 33, 227-234. http://www.incda-fundulea.ro/rar/nr33/rar33.25.pdf ISSN: 1222-4227; KoBSON, Agronomy 66/83, 2016; IF 0.410 M23=3</p> <p>8. Bijelić Z., Tomić Z., Mandić V., Ružić-Muslić D., Simić A., Krnjaja V. (2016): The Effect of Sward Structure and N Fertilization on the Grass legume Silage Quality. Journal of Agricultural Sciences (Tarım Bilimleri Dergisi), 22:62-68. http://tarimbilimleri.agri.ankara.edu.tr/2016/22_1/7.makale.pdf ISSN: 1300-7580; KoBSON, Agriculture/Multidisciplinary 53/56, 2016; IF 0.238 M23=3</p> <p>9. Mandić V., Đorđević S., Bijelić Z., Krnjaja V., Ružić-Muslić D., Petričević M., Simić A. (2018): Effect of Intra-row Spacing and Seed Inoculation on Stem Lodging, Yield and Rain-Use Efficiency of Maize under Different Climatic Conditions. Philipp Agric Scientist, 101(3), 243-250. https://pas.cafs.uplb.edu.ph/download/effect-of-intra-row-spacing-and-seed-inoculation-on-stem-lodging-yield-and-rain-use-efficiency-of-maize-under-different-climatic-conditions/ ISSN: 0031-7454; KoBSON, Agriculture/Multidisciplinary 51/57, 2017; IF 0.298 M23=3</p> <p>10. Mandić V., Krnjaja V., Djordjević S., Djordjević N., Bijelić Z., Simić A., Dragičević V. (2018): Effects of bacterial seed inoculation on microbiological soil status and maize grain yield. Maydica, 63, 3, 1-7. ISSN: 0025-6153; https://journals-crea.4science.it/index.php/maydica/article/view/1829 KoBSON, Agronomy 73/89, 2018; IF 0.578 M23=3</p> <p>11. Simić A., Marković J., Vučković S., Stojanović B., Bijelić Z., Mandić V., Dželetović Ž. (2019): The Use of Different N Sources for the Treatment of Permanent Grassland and Effect on Forage Quality. Emirates Journal of Food and Agriculture, 31(3), 180-187. http://www.ejfa.me/index.php/journal/article/view/1926/1211 ISSN: 2079-052X; DOI10.9755/ejfa.2019.v31.i3.1926 KoBSON, Agronomy 56/89, 2018; IF 0.921 M23=3</p>
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	Scopus 74 хетеро цитата	Базе: Scopus - 74 хетеро цитата, h-index 6, Research Gate (RG Score 20,47; 220 цитат, h-index 7) и Google Scholar, укупно 500 цитата (339 од 2014), h index 11(9 од 2014) и i10-index 13 (8 од 2014)
16	Саопштено пет	Укупно: 47	1. Simić A. , Vučković S., Tomić Z., Bijelić Z., Mandić V., Krga

	радова на међународним или домаћим скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) 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	M31–2 M33 – 18 M34 – 13 M62 – 1 M63 – 4 M64 – 9	I. (2015): Management of permanent grasslands in Serbia: Evaluation of current fertilizer practice. Proceedings of the 4th International Congress New Perspectives and Challenges of Sustainable Livestock Production October 7 – 9, 2015, Belgrade, Serbia, pp. 381-393. M31 2. Simić A. , Dželetović Ž., Andrejić G., Radulaški M., Bijelić Z., Mandić V. (2017): Micronutrients and heavy metals of <i>Agrostietum capillaris</i> in Balkan countries. Proceedings of 11th International symposium modern trends in livestock production, Hotel Park, Belgrade, Serbia 11th - 13th October 2017, pp. 278-289. M31 3. Simić A. , Dželetović Ž., Vučković S., Krga I., Andrejić G. (2016): Soil fertility of meadows and pastures in Western Serbia. (Plodnost tla pod livadama i pašnjacima zapadne Srbije). Proceedings of 51st Croatian and 11th International Symposium on Agriculture, 15-18. 2. 2016, Opatija, Croatia: 251-255. M33 4. Simić A. , Jovanović-Radovanov K., Vučković S., Bijelić Z., Mandić V., Sokolović D., Babić S. (2019): The application of plant growth regulator in Italian ryegrass seed crop. Proceedings of the Joint 20th Symposium of the European Grassland Federation and the 33rd Meeting of the EUCARPIA Section 'Fodder Crops and Amenity Grasses' Zürich, Switzerland 24-27 June 2019, pp. 194-196. M33 5. Симић А. , Вучковић С., Пајчин Ђ. (2015): Испитивања утицаја минералне исхране на принос и квалитет природних травњака Србије. Зборник апстраката XIII симпозијума о крмном биљу Србије, Нови Сад, 21-22 мај, 2015, стр. 21-22. M64
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	Објављен; 1 уџбеник за ужу област за коју се бира, 1 монографска студија везана за проблематику уже научне области за коју се бира (M43)	Симић А. (2019): <i>Крмно биље</i> . Решењем Одбора за издавачку делатност Пољопривредног факултета, Универзитета у Београду број 45-II-2/1 одобрено је штампање уџбеника за студенте Пољопривредног факултета у Земуну, ISBN 978-86-7834-322-3, стр. 271. Симић А. (2018): <i>Стање плодности земљишта ливада и паињака на подручју западне Србије</i> . Монографска студија као електронско издање, чије је издавање одобрено одлуком Одбора за издавачку делатност Пољопривредног факултета у Београду бр. 37-II-2/8 од 15.03.2018. године. ISBN 978-86-7834-305-6, стр. 81.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9	Укупно објављен 21 рад са SCI листе	Радови приказани у Библиографији кандидата (Прилог 1 и прилог 3).

	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	<p>① Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>② Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>③ Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>④ Аутор или коаутор елабората или студија.</p> <p>⑤ Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p>① Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>② Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.</p> <p>⑤ Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p>① Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p>② Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p>③ Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учесће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

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

1.1. Члан уређивачког одбора следећих часописа:

Зборник научних радова Института ПКБ Агроекономик, ISSN: 0354-1320 Издавач: Институт ПКБ Агроекономик, Падинска скела, (М51); члан уредништва JOAS Belgrade, часопис Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, (М51); члан уређивачког одбора зборника радова симпозијума

Иновације у ратарству 2015 и 2017; члан уредништва часописа AGROFOR, Босна и Херцеговина, ISSN 2490-3442 (Прилог 8)

1.2. Од избора у звање ванредног професора учествовао је на 19 међународних и 10 националних скупова (Прилози 1, 8 и 9):

Члан Међународног програмског одбора "12 th International symposium Modern trends in livestock production" Hotel Park, Belgrade, Serbia 9th - 11th October 2019» и водитељ секције "Исхрана домаћих животиња"; Члан Програмског одбора међународне конференције 30th International scientific-expert conference of Agriculture and Food Industry, jubilee conference themed as: "SMART agriculture systems, answers for forthcoming challenges", 25th and 27th of September, 2019. Hotel Hills Sarajevo, Bosnia and Herzegovina; Члан Програмског одбора "8th Serbian-Croatian-Slovenian symposium on zeolites, 3-5 October 2019, Belgrade"

Члан Организационог одбора VII Симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 11. децембар 2015, Београд, Србија; Члан Организационог одбора VIII Симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, 18-19. октобар 2017, Београд, Србија; Председавајући секције „Биљна производња“ VIII Међународног научног агрономског симпозијума „Agrosym 2017“ одржаног 5-8 октобра 2017. године; Члан Организационог одбора "11 th International symposium Modern trends in livestock production Hotel Park, Belgrade, Serbia 11th - 13th October 2017" и водитељ секције "Исхрана домаћих животиња"; Члан организационог одбора Саветовања пољопривредника и агронома Р. Србије -Отворена врата, 17. април 2018. године, Београд, Р. Србија.

1.3. Ментор 1 докторске дисертације која је у фази израде; ментор 3 мастер и 10 дипломских радова. Члан комисије за одбрану докторских дисертација (3), мастер радова (10) као и дипломских и завршних радова (18).

1.4. Аутор монографске студије **Симић А.** (2018): „Стање плодности земљишта ливада и пашњака на подручју западне Србије“. Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду, електронско издање, ISBN 978-86-7834-305-6, стр. 81.

1.5. Укупно 5 пројеката, 4 домаћа и 1 међународни; тренутно је истраживач на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја, једном међународном пројекту и има завршена 3 пројекта Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Реп. Србије (прилог 10).

2.1. Заменик је директора Института за ратарство и повртарство; Члан Комисије за обезбеђење, праћење и унапређење квалитета Пољопривредног факултета (КОПУК-а); Члан Комисије за упис докторских академских студија Пољопривредног факултета Универзитета у Београду у периоду 2018-2021. година; Руководилац студијског програма докторских академских студија Пољопривредне науке, модул Ратарство и повртарство; Члан Централне пописне комисије за редовни годишњи попис имовине и обавеза Пољопривредног факултета (прилог 12)

2.2. Члан Комисије за признавање сорти крмних биљака. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде

2.5. Предавања у Задужбини Илије М. Коларца у оквиру промоције примене зеолита, на тему „Примена зеолита као органоминералних ђубрива“; сарадња са "Регионалним центром за таленте у Београду – Земун", кроз помоћ и менторство ученицима надареним за природне науке (прилог 15)

3.1. Сарадња са пољопривредним факултетима и институтима из земаља у окружењу заснована на заједничким истраживањима и бројним заједничким радовима који су саопштени на међународним конференцијама и објављени у часописима. Сарађује и унапређује сарадњу са институцијама у иностранству: Пољопривредним факултетом Егејског универзитета у Измиру, Турска, Norwegian University of Life Sciences (NMBU) у Аас-у (Норвешка), Агрономским институтом у Осиеку (Хрватска), Пољопривредно-прехрамбеним факултетом у Сарајеву (Босна и Херцеговина), а од домаћих са Пољопривредним факултетом Универзитета у Новом Саду кроз заједнички национални пројекат ТР 31016, затим са следећим институтима: Институт за примену нуклеарне енергије (ИНЕП) у Земуну, Институт за крмно биље у Крушевцу, Институт за ратарство и повртарство у Новом Саду, Институт за заштиту биља и

животну средину у Београду, Институт за земљиште у Београду, а нарочито има развијену сарадњу са Агрономским факултетом у Чачку, Универзитета у Крагујевцу и Институту за сточарство у Земуну-Београду

3.2. Члан комисије за избор асистента за ужу научну област Ратарство и крмно биље на Агрономском факултету Универзитета у Крагујевцу; Члан комисије за оцену приступног предавања др Далибора Томића у доцента за ужу научну област Ратарство и крмно биље на Агрономском факултету Универзитета у Крагујевцу; Члан комисије за избор др Далибора Томића у доцента за ужу научну област Ратарство и крмно биље на Агрономском факултету Универзитета у Крагујевцу; Члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације Владимира Зорнића; Члан комисије за избор Зорице Бјелић у вишег научног сарадника Института за сточарство, Београд-Земун; Председник комисије за избор Виолете Мандић у вишег научног сарадника Института за сточарство, Београд-Земун

3.3. Члан Друштва за крмно биље Републике Србије и Зеолитског друштва Србије, где је и члан управног одбора

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу изложених података и анализе досадашњег рада, Комисија сматра да др Александар Симић, досадашњи ванредни професор, показао веома запажену наставну, научно-истраживачку, стручну и друштвену активност, као и допринос академској заједници.

Сагледавајући обавезне и изборне услове, за избор у звање и на радно место редовни професор, Комисија је утврдила да кандидат др Александар Симић поседује вишегодишње педагошко искуство у извођењу наставе, вежби и стручне праксе на обавезним и изборним условима, на свим академским нивоима који припадају ужој научној области Крмно биље и травњаци, интегрисаној у ужу научну област **Ратарство, повртарство, цвећарство, крмно и лековито биље на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду**. У студентским анкетама наставна активност кандидата вреднована је просечном оценом 4,30. После избора у звање је био ментор 1 пријављене и одобрене докторске дисертације, која је у фази израде, 3 мастер рада и 10 дипломских радова. Значајан је допринос кандидата као члана комисије за одбрану докторских дисертација (3), мастер радова (10) као и бројних дипломских и завршних радова.

Кандидат има написан уџбеник из уже научне области за коју се бира, уз монографску студију из уже научне области. Др Александар Симић је у свом дугогодишњем научно-истраживачком и стручном раду остварио завидну сарадњу са значајним образовним и научним институцијама у земљи и иностранству. Успешну активност и допринос развоју и унапређењу уже научне области Крмно биље и травњаци, остварио је кроз 223 библиографске јединице, са индикатором научне компетентности $M=340,8$. Од укупног броја референци, 133 је објавио пре избора ($M=195,5$), а после избора у звање ванредни професор је објавио 90 радова са индикатором научне компетентности $M=145,3$. Објавио је 21 научних радова у међународним часописима, од којих 11 од последњег избора у звање, уз 5 радова у националним часописима међународног значаја ($M24$). Тематика радова је уско везана за научну и стручну област у оквиру које кандидат конкурише. Све области научног истраживања којима се кандидат до сада бавио веома су актуелне, а посебно примена агротехничких мера у производњи сточне хране и семена од крмних биљака. Уз то, кандидат прати актуелна светска истраживања о алтернативним облицима коришћења крмних биљака за заштиту земљишта и депосола, примене у хортикултури, као биоенергетских усева.

Радови су цитирани у водећим часописима у земљи и иностранству, па је према базама података цитираност: Scopus (74 хетеро цитата, h-index 6), Research Gate (RG Score 20,47; 220 цитат, h-index 7) и Google Scholar, укупно 499 цитата (338 од 2014), h index 9 (8 од 2014) и i10-index 13 (87 од 2014).

У периоду после избора у звање ванредног професора учествовао је или учествује у реализацији 5 пројеката (пројекта који се финансирају од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и три пројекта који се финансирају од стране Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије, као и једног међународног пројекта).

У досадашњем научно-истраживачком раду кандидат је показао веома добре резултате у области којом се бави и може се очекивати да ће и даље успешно развијати универзитетску каријеру. Такође, у досадашњем раду у настави успостављао је добар однос са студентима и колегама, осавременио је предавања и вежбе.

Полазећи од анализе целокупне наставне и научно-истраживачке делатности кандидата др Александра Симића, обима и квалитета његовог рада, предлагемо изборном већу Пољопривредног факултета и Већу научних области биотехничких наука Универзитета у Београду да га изабере у звање и на радно место **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **Ратарство, повртарство, цвећарство, крмно и лековито биље** на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду.

У Земуну, 14. 10. 2019.

КОМИСИЈА РЕФЕРЕНАТА

др Саво Вучковић, ред. проф.,
ужа научна област: Крмно биље и травњаци,
Пољопривредни факултет Универзитета у
Београду

др Бранко Ћупина ред. проф.,
ужа научна област: Ратарство и повртарство,
Пољопривредни факултет Универзитета у
Новом Саду

др Владета Стевовић, ред. проф.,
ужа научна област: Ратарство и крмно биље,
Агрономски факултет у Чачку Универзитета у
Крагујевцу