

**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 у Земуну  
Ужа научна, односно уметничка област: Семенарство гајених биљака  
Број кандидата који се бирају: 1  
Број пријављених кандидата: 1  
Имена пријављених кандидата:  
1. Славољуб Лекић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Славољуб Селимир Лекић  
- Датум и место рођења: 5.8.1965. Лозница  
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет у Земуну  
- Звање/радно место: ванредни професор  
- Научна област: Семенарство

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

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет у Земуну  
- Место и година завршетка: Земун, 1989.

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет у Земуну  
- Место и година завршетка: Земун, 1993  
- Ужа научна област: Семенарство

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет у Земуну  
- Место и година одбране: 2001  
- Наслов дисертације: Утицај температуре на промене показатеља животне способности семена кукуруза  
Ужа научна област: Агрономске науке

Посадашњи избори у наставна и научна звања:

1. Избор у звање асистента 1996.
2. Избор у звање доцента 2002. и 2007.
3. Избор у звање ванредног професора 2012.

### 3) Испуњени услови за избор у звање редовног професора

#### 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	-
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	3,88
3	Искуство у педагошком раду са студентима	25 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Учествује као наставник на докторским студијама где је задужен за предмете Екологија семена и Чување семена. Тренутно води једног студента докторских студија. На мастер студијама Ратарства и повртарства задужен је за предмете: Дорада и чување семена, Сортна идентичност семенских усева (у сарадњи са проф. др С. Продановићем), Аprobација семенских усева, Производња семена ратарских и повртарских биљака. На мастер студијама Хортикултура задужен је за предмет Производња семена хортикултурних биљака. Био је члан комисије за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област Семенарство.
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	<p><i>Докторске дисертације:</i>  Маријенка Табаковић. 2012. Утицај временских услова, земљишта и генотипске комбинације на особине хибридног семена кукуруза. Београд - Земун. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет.  Каитовић Жељко. 2012. Утицај температуре, супстрата и дезинсекције на клијање семена кукуруза : докторска дисертација. Београд - Земун. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет.</p> <p><i>Специјалистички радови:</i>  Гордана Тркуља: Побољшавање семенарско-технолошких вредности хибридног семена кукуруза применом калибрирања. Земун, 2016, члан комисије.</p> <p><i>Мастер радови:</i>  Сања Перић: Квалитет семена простих и реципрочних ZP SC хибрида кукуруза и њихових родитељских компоненти. Земун, 2016, члан комисије.  Тијана Лазаревић: Испитивање животне способности семена кукуруза и крупника произведеног у Институту за кукуруз „Земун Поље“. Земун, 2016. Ментор рада.  Маја Букоровић: Полиморфизам и варијабилност особина хибридног семена кукуруза. Земун, 2016, члан комисије.  Стефан Колашинац: Утицај исхране биљака цинком (Zn) на</p>

		<p>минерални састав плода и семена парадајза. Земун, 2015. Ментор рада.</p> <p>Дејан Ранковић: Квалитет семена родитељских линија за комерцијалне ЗП хибриде кукуруза. Земун 2015, члан комисије.</p> <p><i>Завршни радови:</i></p> <p>Стефан Колашинац: Чување гермплазме биљака у банкама семена. Земун, 2015. Ментор рада.</p> <p>Сања Перић: Морфолошке особине, продуктивност и квалитет семена ЗП хибрида и линија кукуруза. Земун, 2015, члан комисије.</p>
--	--	--

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, саопштења, 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		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије 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		
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) 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.	3	Jevđović R., Todorović G., Kostić M., Protić R., <b>Lekić S.</b> , Živanović T., Sečanski M., 2013. The effects of location and the application of different mineral fertilizers on seed yield and quality of pot marigold ( <i>Calendula officinalis</i> L.). Turkish Journal of field crops, 18 (1), 1-7. Draganić, I., <b>Lekić, S.</b> 2012. Seed priming with antioxidants improves sunflower seed germination and seedling growth under unfavorable germination conditions. Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, 36 (4), 421-428. Tešević, V., Vajs, V., <b>Lekić, S.</b> , Đorđević, I., Novaković, M. Vujisić, Lj., Todosijević M. 2012. Lipid composition and antioxidant activities of the seed oil from three malvaceae species. Archives of Biological Sciences, 64 (1), 221-227.
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	11	Потврда Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ од 28.10.16. о броју хетероцитата у периоду од 2011. до октобра 2016. године у бази Web of Science.
16	Саопштено пет 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	6	Предавања по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62=1) <b>Lekić, S.</b> , Draganić, I. 2015. Organsko seme – neka konceptualna razmatranja. VII SIMPOZIJUM sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd-Zemun, 11.12.2015. Zbornik izvoda, str. 18. <b>Lekić, S.</b> , Draganić, I., Pešić, V., Kolašinac, S., Vukadinović, D., 2015. Srpska industrija semena i univerzitet posle tranzicije. Naučno-stručni skup iz selekcije i semenarstva, „Genetički resursi, oplemenjivanje i semenarstvo u poljoprivredi Srbije - stanje i perspective“ Beograd 28 i 29. maj 2015. Zbornik izvoda, str. 19. Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64=0,2) Dražić, S., <b>Lekić, S.</b> , Pavlović, S., Dražić, M. 2015. Dužina života semena nekih vrsta lekovitog bilja. VII SIMPOZIJUM sa međunarodnim učešćem „Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji“ Beograd-Zemun, 11.12.2015. Zbornik izvoda, str. 86. Draganić, I., Kolašinac, S., Vukadinović, D., <b>Lekić, S.</b> 2015. Pregled metoda ispitivanja životne sposobnosti semena. Naučno-stručni skup iz selekcije i semenarstva, „Genetički resursi, oplemenjivanje i semenarstvo u poljoprivredi Srbije - stanje i perspective“ Beograd 28 i 29. maj 2015. Zbornik izvoda, str. 66. Dražić, S., Pavlović, S., Rajić, M., <b>Lekić, S.</b> , Stojaković, Ž., Dekić, S., Dražić, M. 2013. Održivi razvoj gajenja belog sleza u cilju obezbeđenja sirovine i očuvanja prirodnih resursa. VI simpozijum sa međunarodnim učešćem: Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji, Zbornik izvoda, str. 50. Драганић, И., <b>Лекић, С.</b> , Стојадиновић, Ј., Грубишић, М. 2012. Ефекти примене зеолита на животну

			способност семена кукуруза у условима убрзаног старења. Вршац 30.05.-01.06. Седми научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства Друштва селекционара и семенара Републике Србије, Зборник абстраката, Друштво селекционара и семенара Републике Србије. Зборник извода, стр. 15.
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</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	4	<b>Лекић, С.</b> 2016. Испитивање семена. Друго, допуњено издање. Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет, Београд-Земун. ISBN 978-86-7834-252-3, стр. 180. <b>Лекић, С.</b> 2009. Испитивање семена. Издање аутора. ISBN 978-86-912969-0-2, Београд, стр. 150. Мирић, М., <b>Лекић, С.</b> , Петровић, Р., Дражић, С., Станчић, И. 2004. Технологија производње семена. Београд, Друштво селекционара и семенара Србије. ISBN: 86-901937-4-X, стр. 441. <b>Лекић, С.</b> 2003. Животна способност семена. Београд, Друштво селекционара и семенара Србије. ISBN: 86-901937-3-1, стр. 303.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	5	1. Jevđović R., Todorović G., Kostić M., Protić R., <b>Lekić S.</b> , Živanović T., Sečanski M., 2013. The effects of location and the application of different mineral fertilizers on seed yield and quality of pot marigold ( <i>Calendula officinalis</i> L.). Turkish Journal of Field Crops, 18 (1), 1-7. 2. Draganić, I., <b>Lekić, S.</b> 2012. Seed priming with antioxidants improves sunflower seed germination and seedling growth under unfavorable germination conditions. Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 36 (4), 421-428. 3. Tešević, V., Vajs, V., <b>Lekić, S.</b> , Đorđević, I., Novaković, M. Vujisić, Lj., Todosijević M. 2012. Lipid composition and antioxidant activities of the seed oil from three malvaceae species. Archives of Biological Sciences, 64 (1), 221-227. 4. Draganić, I., <b>Lekić, S.</b> , Branković, T., Todorović, T. 2011. Fatty acids and tocopherol content in sunflower seeds affected by accelerated ageing and priming with antioxidant solutions. Turkish Journal of Field Crops, 16 (2), p. 100-104. 5. <b>Lekić, S.</b> , Stojadinović, J., Todorović, G. Jevđović, R., Draganić, I., Djukanović, L., 2011. Effects of substrates and temperatures on <i>cynara cardunculus</i> l. Seed germination. Romanian Agricultural Research, 28, p. 223-227.

#### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
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

	<p>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

С. Лекић је био члан програмског одбора VII научно-стручног симпозијума из селекције и семенарства у организацији Друштва селекционара и семенара Републике Србије одржаног од 30.5. до 2.6.2012 у Вршцу; био је члан уређивачког одбора Симпозијума „Иновације у ратарској и повртарској производњи“ 2013. и 2015.год.; учествовао је у већем броју комисија за одбрану докторских и магистарских теза, мастер и завршних радова; учествовао је на пројектима Министарства за науку и технологију Републике Србије а сада је учесник пројекта „Савремени биотехнолошки приступ решавању проблема суше у пољопривреди Србије“; аутор је техничког решења: Лекић, С., Јевђовић, Р., Дражић, С. 2010. Моделирање оптималног квалитета семена белог слеза за сетву, Институт за проучавање лековитог биља „др Јосиф Панчић“, Београд; уредник је Форума Пољопривредног факултета, члан је Друштва селекционара и семенара Републике Србије; био је члан комисије за нормативна акта Факултета; члан је Радне групе за израду текста нацрта закона о семену и садном материјалу пољопривредног и украсног биља; члан комисије за оцену квалитета Новосадског сајма у периоду 2006 - 2016. Члан је одбора за економске науке САНУ.

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Из целокупне наставне, научноистраживачке и стручне делатности може се закључити да је др Славољуб Лекић у досадашњем раду постигао висок ниво оспособљености за област којом се бави и показао се као вредан, одговоран и савестан наставник и истраживач постигавши запажене резултате како у наставном, научном и стручном раду тако и у афирмацији агрономске струке и предмета које предаје.

Кандидат испуњава обавезне услове за избор у звање редовног професора будући да има педагошко искуство у раду са студентима дуже од две деценије (учествује у настави сва три нивоа студија); да је добио позитивну оцену педагошког рада у студентским анкетама (3,88); да је објавио три рада из категорије M23 након последњег избора у звање ванредног професора; да у последњих пет година има 11 хетероцитата; да је саопштио шест радова (два по позиву); да има три књиге (уџбеника) из релеванте области за коју се бира; да је остварио резултате у развоју научнонаставног подмлатка и узео учешће у комисијама за одбрану два завршна рада, пет дипломских радова, пет мастер радова, четири специјалистичка рада, седам магистратура и седам доктората. Кандидат такође испуњава и сва три изборна услова за избор у звање редовног професора. Уредник је Форума Пољопривредног факултета, члан је Друштва селекционера и семенара Србије, члан је Радне групе за израду текста нацрта закона о семену и садном материјалу пољопривредног и украсног биља, члан је комисије за оцену квалитета Новосадског сајма у периоду 2006-2016, учествовао је у више истраживачких пројеката МНТ, аутор је техничког решења. Др Славољуб Лекић је и члан Одбора за економске науке САНУ.

Ценећи досадашњи рад кандидата др Славољуба Лекића, Комисија закључује да ванредни професор др Славољуб Лекић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Пољопривредног факултета и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду за избор у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Семенарство гајених биљака сагласно расписаном конкурс у те предложено Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да утврди предлог одлуке о избору Славољуба Лекића у звање **редовног професора** за ужу научну област **Семенарство гајених биљака**.

Земун, 27.12.2016.

ПОТПИСИ  
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Др Вера Ракоњац, редовни професор,  
Пољопривредни факултет у Београду  
ужа научна област Генетика
2. Др Горан Тодоровић, научни саветник,  
Институт за кукуруз „Земун Поље“ ужа научна  
област Биотехничке науке – пољопривреда
3. Др Василије Исајев, редовни професор у пензији,  
Шумарски факултет у Београду, ужа научна област  
Семенарство, расадничарство и пошумљавање