

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Биотехничке науке
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. др Ружица Стричевић, дипл. инж. пољ.

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Ружица (Јово) Стричевић
- Датум и место рођења: 30.08.1964, Батајница, Република Србија
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду, Пољопривредни Факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет
- Место и година завршетка: Београд-Земун, 1987.

Магистеријум:

- Назив установе: Istituto Agronomico Mediterraneo, нострификована на Универзитету у Београду.
- Место и година завршетка: Bari, Italija, 1991. Нострификована у Београду 1992.
- Ужа научна, односно уметничка област: Мелиорације земљишта

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Пољопривредни Факултет
- Место и година одбране: Београд, 1994.
- Наслов дисертације: Упоредна проучавања разних поступака за одређивање режима наводњавања сирка шећерца
- Ужа научна, односно уметничка област: Биотехничке науке, агрономске науке

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Пољопривредни факултет: асистент приправник: 01.01.1989.

Пољопривредни факултет: асистент 29.10.1992.

Пољопривредни факултет: доцент 12.03.1997.

Пољопривредни факултет: ванредни професор: 28.02.2002 реизбор: 21.12.2006.

3) - Објављени радови

Име и презиме: др Ружица Стричевић	Звање у које се бира: Редовни професор		Ужа научна, односно уметничка област: мелиорације земљишта	
	Број публикација у којима је аутор једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	Пре последњег избора/реизбора	После последњег избора/реизбора	Пре последњег избора/реизбора	После последњег избора/реизбора
Научне публикације:				
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	1	2*		1**
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини				1
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	5	1	19	7
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	5	1	6	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	6	2	6	3
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	1		3	
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	4	1	3	
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора		1	1	1
Стручне публикације:	Број публикација у којима је аутор једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор а није једини или први	
	Пре последњег избора/реизбора	После последњег избора/реизбора	Пре последњег избора/реизбора	После последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	1	1		
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				

1. * **Радови са SCI листе:** 1. **Stričević R.**, M. Ćosić, N. Djurović, B. Pejić, L. Maksimović, 2011. - Assessment of the FAO Aquacrop model in the simulation of rainfed and supplementally-irrigated maize, sugar beet and sunflower. Agricultural water management. Agricultural Water Management 98 (2011), pp. 1615-1621 DOI: 10.1016/j.agwat.2011.05.011.
2. ***Stričević R.**, N. Djurović, Ž. Đurović, 2011. - Drought classification in northern Serbia based on spi and statistical pattern recognition. Meteorological Application. Meteorol. Appl. 18: 60–69 (2011). DOI: 10.1002/met.207
3. **B. Pejić, B. L. Maheshwari, S. Šeremešić, **R. Stričević**, M. Pacureanu-Joita, M. Rajić, B. Ćupina, 2011. - Water-yield relations of maize (*zea mays* L.) in temperate climatic conditions. Maydica Journal. Potvrda urednika da je rad prihvaćen za štampu.

4) - Оцена резултата научног, односно уметничког и истраживачког рада

Чланови Комисије констатују да је кандидат др Ружица Стричевић учествовала у реализацији 4 међународна научно-истраживачка пројекта финансираноих од стране ЕУ, једног билатералног пројекта и учесник на 7 националних пројекта.

Од избора у звање ванредни професор до данас, самостално или у заједници са другим ауторима објавила је 3 рада у часописима са SCI листе, уџбеник, поглавље у монографији од међународног значаја и поглавље у монографији од националног значаја.

У часописима са резензијом укупно је објавила самостално или у сарадњи са колегама 37 радова, 30 рада је саопштила и у целости објавила на иностраним и домаћим конференцијама, конгресима, симпозијумима а 12 радова је саопштено и објављено у изводу или проширеном изводу на домаћим и страним скуповима.

Њена укупна компетентност износи $M=121.6$ а од избора у звање ванредни професор до данас износи 38.7. Има 11 цитата. Рецензент је у 4 међународна часописа, од којих је 2 на СЦИ листи.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Њена наставна делатност обухвата посебну помоћ младим сарадницима како у процесу наставе тако и у научно истраживачком раду. Ментор је једне докторске дисертације по старом програму, ментор је једног кандидата на докторским студијама, а била је ментор на два дипломска - мастер рада и 37 дипломских радова.

Била је члан комисија за оцену и одбрану три докторске дисертације, једног магистарског рада, пет мастер дипломских радова и 13 дипломских радова. Тренутно је ангажована за менторство на још 4 дипломска мастер рада.

6) - Оцена резултата педагошког рада

Кандидат активно учествује у извођењу наставе на свим нивоима студија: На основним академским студијама држи наставу из четири предмета (Основи наводњавања, Начини и технике наводњавања, Наводњавање у заштићеним просторима, Хидромелиорације).

На дипломским академским студијама модул Мелиорације држи наставу из два предмета (Пројектовање мелиорационих система и Наводњавање различитих биљних врста) а на заједничким дипломским академским студијама «Менаџмент вода у пољопривреди» држи по део наставе из три предмета (Принципи управљања водама у пољопривреди, Наводњавање и одводњавање на парцелама и Процена утицаја мелиорационих система на животну средину).

На докторским студијама, модул Мелиорације држи предавања из предмета Наводњавање. На основу вишегодишње анкете студената из свих предмета је оцењивана одличном оценом.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Током рада у настави кандидат је испољио савесност, коректност и личну иницијативу у обезбеђивању савременог наставног процеса. Активно је учествовала у припреми документације за акредитацију наставних програма свих нивоа студија на модулу Мелиорације земљишта. Члан је комисије за контролу и осигурање квалитета Пољопривредног факултета. Члан је управе Српског друштва за одводњавање и наводњавање а члан је и Српског друштва за проучавање земљишта.

У свом досадашњем раду кандидат др Ружица Стричевић је остварила запажене резултате у наставном и истраживачком раду. У настави је испољила висок степен стручности и одговорности. На основу вишегодишње анкете студената из свих предмета је оцењивана одличном оценом. У истраживачком раду је показала смисао и креативност за бављење овом врстом посла. Активно је учествовала у пет међународних и 7 националних научно-истраживачких пројеката.

Има објављен уџбеник и практикум за студенте, што им олакшава израду елабората и спремање испита. Активно учествује у развоју наставно-научног подмлатка. Била је ментор или члан комисије при изради 4 докторске дисертације, 1 магистратуре, 7 мастер дипломских и 50 дипломских радова. Објавила укупно 84 научна рада. Од избора у звање ванредни професор до данас, самостално или у заједници са другим ауторима објавила је 3 рада у часописима са СЦИ листе, уџбеник, поглавље у монографији од међународног значаја, поглавље у монографији од националног значаја и више радова. Њена укупна компетентност износи 121.6 а од од избора у звање ванредни професор до данас износи 38.7. Има 11 цитата. Резензент је у 2 међународна часописа са СЦИ листе.

На основу изнетих података о наставној, научној и стручној активности Комисија је оценила да кандидат др Ружица Стричевић испуњава све услове предвиђене Законом о Универзитету и Статутом Факултета те предлаже Изборном већу да прихвати овај извештај и да се др Ружица Стричевић изабере у звање редовни професор за ужу научну област Мелиорације земљишта.

Место и датум:
Београд, 02.11.2011.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Драган Рудић, ред. проф.
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
(ужа научна област за коју је биран: Одводњавање)

Др Сава Петковић, ред. проф.
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
(ужа научна област за коју је биран: Хидраулика)

Др Мићо Шкорић, ред. проф.
Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет
(ужа научна област за коју је биран: Уређење,
коришћење и заштита вода)
