

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

Стручно веће за техничко-технолошке науке

Број: 1/3

Датум: 09.01.2013. год.

К Р А Г У Ј Е В А Ц

Стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу у складу са чланом 65. став 2. Закона о високом образовању, на основу члана 109. став 1. Статута Универзитета у Крагујевцу (број 138 од 25.01.2011. године - пречишћен текст), члана 16. став 1. Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника, (број: 643 од 04. маја 2009. године), и члана 42. и 43. став 1. Пословника о раду стручних већа (број 103/12 од 27.01.2010. године), на седници одржаној 09.01.2013. године, донело је следећу

О Д Л У К У

I Даје се позитивно мишљење на избор др Милене Ђурић, у звање редовни професор за ужу научну област *Физиологија биљака* на Агрономском факултету у Чачку.

II Одлука се доставља Сенату Универзитета у Крагујевцу на даљу надлежност.

О б р а з л о ж е њ е

*Правни основ за доношење ове Одлуке садржан је у члану 109. Статута Универзитета у Крагујевцу који уређује надлежност стручног већа за доношење ове Одлуке, а у складу је са чланом 65. став 2. Закона о високом образовању, којим је утврђено да Универзитет врши избор у сва звања наставника на предлог факултета, и члану 16. став 1. Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника којим је уређена надлежност стручног већа да доноси одлуке о давању мишљења на избор наставника у звање редовног професора, и члану 42. и 43. Пословника о раду стручних већа број 103/12 од 27.01.2010. године Универзитета у Крагујевцу који уређују врсту и начин доношења аката стручног већа.*

*Стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, разматрало је Одлуку о утврђивању предлога за избор наставника у звање редовни професор за ужу научну област Физиологија биљака, број 3628/3-XXI од 28.12.2012. године, којом је утврђен предлог да се др Милена Ђурић изабере у звање редовни професор и Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурсе за избор у звање наставника Универзитета, број 3204/1 од 16.11.2012. године, и донело ову Одлуку.*

Стручног већа за техничко - технолошке науке

Проф. др Бранка Јордовић



ДОСТАВИТИ:

- Сенату;
- архиви.

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 3628 /3 – XXI  
Ч а ч а к, 28. децембар 2012.године

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ			
Број:	08.01.2013.		
Датум:	Број:	Примљено:	Вредност:
	674/7		

674

Сагласно члану 65. став 2. Закона о високом образовању («Сл.гласник РС»бр.76/2005, 100/2007-аутентично тумачење,97/2008, 44/2010 и 93/12), чл. 130. Статута Универзитета (пречишћен текст бр. 38. од 25.01.2011.), чл.102. и 151.Статута Факултета (Пречишћен текст број 1160/1 од 01.06.2011.г.) и Одлуке о изменама и допунама Статута Агрономског факултета (бр.160/2 IX од 25.01.2012.год.), Наставно-научно веће Факултета, у саставу наставници у звању редовни професор, на седници одржаној дана 28. децембра 2012.године

утврдило је

### ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

за избор наставника у звање редовни професор за ужу научну област: Физиологија биљака

Предлаже се да се др Милена Ђурић изабере у звање редовни професор за ужу научну област: Физиологија биљака, у радни однос на неодређено време, са пуним радним временом.

Предлог се доставља надлежном органу Универзитета у Крагујевцу, ради доношења коначне одлуке.

### Образложење

Агрономски факултет у Чачку расписао је конкурс за избор наставника у сва звања за ужу научну област: Физиологија биљака.

На расписани конкурс, објављен у листу „Послови“ од 12. септембра 2012.године пријавио се један кандидат: др Милена Ђурић.

Наставно-научно веће Агрономског факултета у Чачку на седници од 18. септембра 2012.год. предложило је Стручном већу чланове Комисије за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима на расписани конкурс у саставу:

1. проф. др Ивана Максимовић, редовни професор, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду, ужа научна област: Физиологија и исхрана биљака,

2. проф. др Радмила Стикић, редовни професор, Пољопривредни факултет Земун Универзитета у Београду, ужа научна област: Физиологија гајених биљака,

3. проф.др Мирослав Спасојевић, редовни професор, Агрономски факултет Чачак Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Хемија

Стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, одлуком бр:581/7 од 10.октобра 2012.год., формирало је Комисију за припрему Извештаја према датом предлогу.

Комисија је прегледала конкурсни материјал, сачинила Извештај са предлогом да се др Милена Ђурић изабере у звање редовни професор за ужу научну област: Физиологија биљака, и исти доставила Већу Факултета дана 16. новембра 2012.године.

Комисија за претходна питања стручних већа Универзитета у Крагујевцу прегледала је наведени Извештај Комисије и констатовала да Извештај нема недостатака па стога исти може да се стави у даљу процедуру.

Веће Факултета је разматрало Извештај Комисије и донело одлуку бр: 3227/2-XVIII од 23. новембра 2012.год., којом је констатовало да нема примедби на Извештај и да се исти стави на увид јавности 30 дана на универзитетском сајту. Извештај Комисије је био објављен на универзитетском сајту у времену од 23. новембра 2012.год. до 22. децембра 2012.године.

На објављени Извештај у датом року није било примедби.

Веће Факултета, у саставу наставници у звању редовни професор, на седници одржаној дана 28. децембра 2012.године, једногласно је утврдило предлог као у диспозитиву.

Доставити:

- Архиви



ФАКУЛТЕТ Агрономски факултет у Чачку  
Број: 3729 /1  
Датум: 31. децембар 2012.године

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

Прихваћено:	08.01.2013.		
Орг. јед.	Број	Година	Вредност
	674/8		

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ  
- ПОСРЕДСТВОМ СТРУЧНОГ ВЕЋА ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ -

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

Име, средње име и презиме кандидата Милена, Ристо, Ђурић  
Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира Физиологија биљака  
Радни однос са пуним или непуним радним временом пуно радно време  
До овог избора кандидат је био у звању ванредни професор  
у које је први пут изабран 2003.год.  
за ужу научну област/наставни предмет Физиологија биљака

II – ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање 21. јуни 2013.г.  
Датум и место објављивања конкурса 12. септембра 2012.г. лист "Данас", бр.482 „Послови“

Звање за које је расписан конкурс наставник у сва звања

III – ПОДАЦИ О РЕФЕРАТУ И КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА:

Назив органа и датум именовања Комисије Стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, Одлука бр.581/7 од 10.октобра 2012.године, а на предлог Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку, Одлука бр. 2175/7-XI од 18. септембра 2012.године.

Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
проф. др Ивана Максимовић	редовни професор	Физиологија и исхрана биљака	Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду
проф. др Радмила Стикић	редовни професор	Физиологија гајених биљака	Пољопривредни факултет Земун Универзитета у Београду
проф.др Мирослав Спасојевић	редовни професор	Хемија	Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу

Број кандидата пријављених на конкурс један  
Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије није  
Датум стављања реферата на увид јавности 23. новембар 2012године.  
Начин (место) објављивања реферата web страница Универзитета у Крагујевцу  
Приговори нема

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА  
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ : 28. децембар 2012.године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Милене Ђурић** у звање редовног професора вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу.



ДЕКАН АГРОНОМСКОГ ФАКУЛТЕТА У ЧАЧКУ

  
проф.др Владета Стевовић

Прилози:

- (1) Одлука надлежног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
- (2) Реферат (извештај) Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
- (3) Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози достављају се и у електронској форми.

Примљено:	19.11.2012.		
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	674/1		

ПРИМЉЕНО:	16.11.2012.		
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	3204/1		

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**  
- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена.)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

**I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА**

- Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:
  - Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку, бр. 2012/13-X, од 29.08.2012. године и Одлука Декана бр. 2071/1, од 31.08.2012. године.
- Датум и место објављивања конкурса:
  - 12.09.2012. године, у листу "Послови", бр. 482.
- Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:
  - Бира се један наставник.
  - Наставник у сва звања.
  - Ужа научна област: Физиологија биљака.
- Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен
  - Комисија је формирана Одлуком стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, бр. 581/7, од 10.10.2012. године, у саставу:
    - Др Ивана Максимовић, редовни професор,  
Ужа научна област: Физиологија и исхрана биљака: изабрана: 24.05.2007. године, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду.
    - Др Радмила Стикић, редовни професор,  
Ужа научна област: Физиологија гајених биљака, изабрана: 24.04.2000. године, Пољопривредни факултет у Земуну Универзитета у Београду.
    - Др Мирослав Спасојевић, редовни професор,  
Ужа научна област: Хемија, изабран: 13.10.1994. године, Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу
- Пријављени кандидати:
  - Милена Р. Ђурић, ванредни професор Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

- Име, име једног родитеља и презиме:
  - Милена (Ристо) Ђурић
- Звање:
  - Ванредни професор
- Датум и место рођења, адреса:
  - 18.05.1959. године, Чачак  
Змајева 8, 32000 Чачак
- Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
  - Агрономски факултет у Чачку, ванредни професор
- Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1978/79-14.04.1983. године, Универзитет "Светозар Марковић" у Крагујевцу, Агрономски факултет, смер: Општи, просечна оцена: 7,88 (седам и 88/100), дипломирани инжењер агрономије.</li> </ul> <p>6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 1986/87-26.04.1990. године, магистарске студије: Универзитет у Сарајеву, Пољопривредни факултет, студијски програм: Физиологија биљака, просечна оцена: 9,75 (девет и 75/100), научна област: Физиологија биљака, магистар пољопривредних наука.</li> </ul> <p>7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Магистарска теза:</b> „Утицај крупноће и масе зрна легуминоза <i>Medicago sativa</i> L., <i>Trifolium pratense</i> L. и <i>Lotus corniculatus</i> L. на њихов сјеменски квалитет”</li> </ul> <p>8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена: <i>нема</i></p> <p>9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● „Утицај Са на мобилни А1 у земљишту, синтезу биомасе и концентрацију елемената у пшеници”, 16.03.1998. године, доктор пољопривредних наука.</li> </ul>
<p>10. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>немачки и руски</b>                      <i>чита</i>                                      <i>пише</i>                                      <i>говори</i> задовољавајуће                      задовољавајуће                      задовољавајуће</li> </ul> <p>11. Област, ужа област: ● <b>Агрономија-Физиологија биљака.</b></p> <p>12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: <i>нема</i></p>
<p>13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Средња Пољопривредна школа „Љубо Милић” у Пожеги, наставник.</li> <li>● Агрономски факултет у Чачку, 01.03.1985-27.12.1990. године, асистент-приправник.</li> <li>● Агрономски факултет у Чачку, 27.12.1990-27.04.1994. године, асистент.</li> <li>● Агрономски факултет у Чачку, 01.07.1998-03.07.2003. године, доцент.</li> <li>● Агрономски факултет у Чачку, 03.07.2003-20.06.2008. године, ванредни професор.</li> <li>● Агрономски факултет у Чачку, 20.06.2008. године, ванредни професор (реизбор).</li> </ul>
<p>14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама <i>нема</i></p>
<p><b>III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)</b></p>
<p>1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):</p> <p><i>а) у ранијем периоду:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ђокић, Д., Стојановић, Ј., Ђурић Милена (1998): Физиологија биљака. Уџбеник. Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак, 1-184, I издање. ISBN 86-82107-18-X.</li> <li>2. Ђокић, Д., Стојановић, Ј., Ђурић Милена (2001): Физиологија биљака. Универзитетски уџбеник. Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак, 1-322, II измењено и допуњено издање. ISBN 91768588.</li> </ol> <p><i>б) у току последњег изборног периода:</i> <i>нема</i></p>

**2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач):**

а) у ранијем периоду:

нема

б) у току последњег изборног периода:

1. Ђурчић, С., Драгићевић, С., Милуновић, С., Ђурић Милена (2010): Могућности коришћења биомасе и отпадног дрвета комуналних система за добијање различитих облика енергије. Монографија. Универзитет у Крагујевцу, Технички факултет Чачак, 1-200. ISBN 978-86-7776-082-3; COBISS. SR-ID 178627340. [M42-5 бодова]

**3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):**

а) у ранијем периоду:

нема

б) у току последњег изборног периода:

1. Manojlović, N., Marković, Z., **Djurić Milena** (2007): Regioselective synthesis and antimicrobial activity of O-alkylated physcion's derivatives. Journal of the Chilean Chemical Society, **52** (4), 1126-1127, ISSN 0717-9324 Academic Journals. [M23-3 бода]
2. **Djurić Milena**, Mladenović, J., Pavlović, R., Murtić, N., Murtić, S., Milić, V., Šekularac, G. (2011): Aluminium content in leaf and root of oat (*Avena sativa* L.) grown on pseudogley soil. African Journal of Biotechnology, **10** (77), 17837-17840, DOI: 10.5897/AJB11.156, ISSN 1684-5315©2011 Academic Journals. Tumačenje Nacionalnog Saveta za visoko obrazovanje Republike Srbije, od 15.01.2010. god., Beograd. [M23-3 бода]  
[Http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI\\_lista\\_tumacenje.pdf](http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI_lista_tumacenje.pdf)
3. **Djurić Milena**, Mladenović, J., Radovanović, B., Murtić, S., Aćamović-Djoković, G., Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj. (2011): Effect of liming on the molybdenum content in the root and leaf of tomato grown on pseudogley under controlled conditions. African Journal of Biotechnology, **10** (83), 19402-19406, DOI: 10.5897/AJB11.1264, ISSN 1684-5315©2011 Academic Journals. Tumačenje Nacionalnog Saveta za visoko obrazovanje Republike Srbije, od 15.01.2010. god., Beograd. [M23-3 бода]  
[Http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI\\_lista\\_tumacenje.pdf](http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI_lista_tumacenje.pdf)
4. **Djurić Milena**, Murtić, S., Šekularac G., Rešidović, N., Milić, V., Zdravković, J., Bošković-Rakočević, Lj. (2011): Cooper and manganese content of the leaves of pepper (*Capsicum annuum* L.) grown on different soil types. African Journal of Biotechnology, **11** (31), 7894-7898, DOI: 10.5897/AJB11.3937, ISSN 1684-5315©2012 Academic Journals. Tumačenje Nacionalnog Saveta za visoko obrazovanje Republike Srbije, od 15.01.2010. god., Beograd. [M23-3 бода]  
[Http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI\\_lista\\_tumacenje.pdf](http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI_lista_tumacenje.pdf)
5. Bošković-Rakočević, Lj., Pavlović, R., Zdravković, J., Zdravković, M., Pavlović, N., **Djurić Milena** (2012): Effect of nitrogen fertilization on carrot quality. African Journal of Agricultural Research, **7** (18), 2884-2900, DOI: 10.5897/AJAR11.1652, ISSN 1991-637X©2012 Academic Journals. Tumačenje Nacionalnog Saveta za visoko obrazovanje Republike Srbije, od 15.01.2010. god., Beograd. [M23-3 бода]  
[Http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI\\_lista\\_tumacenje.pdf](http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI_lista_tumacenje.pdf)
6. Murtić, S., Čivić, H., **Djurić Milena**, Šekularac, G., Kojović, R., Kulina, M., Krsmanović, M. (2012): Foliar nutrition in apple production. African Journal of Biotechnology, **11** (46), 10462-10468, DOI: 10.5897/AJB12.477, ISSN 1684-5315©2012 Academic Journals. Tumačenje Nacionalnog Saveta za visoko obrazovanje Republike Srbije, od 15.01.2010. god., Beograd. [M23-3 бода]  
[Http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI\\_lista\\_tumacenje.pdf](http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI_lista_tumacenje.pdf)

7. Šekularac, G., Murtić, S., **Djurić Milena**, Veljković, B., Stojilković, D., Stevović, T., Bokan, N. (2012): Quantitative traits in wheat (*Triticum aestivum* L. cv. "Novosadska rana 5") grown on pseudogley depending on lime rates. African Journal of Biotechnology, ISSN 1684-5315©2012 Academic Journals. (proof, прилог 1). Tumačenje Nacionalnog Saveta za visoko obrazovanje Republike Srbije, od 15.01.2010. god., Beograd. [M23-3 бода]

[Http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI\\_lista\\_tumacenje.pdf](http://kobson.nb.rs/upload/documents/oNamaPredavanja/on2010SCI_lista_tumacenje.pdf)

8. Murtić, S., Čivić, H., **Djurić Milena**, Paunović, G., Šekularac, G., Behmen, F., Krsmanović, M. (2012): The content of some antioxidants in apple in depends of the type of fertilization. Polish J. of Environmental Studies, ISSN 1230-1485, Scientific Investigation Committee. (доказ: писмо помоћника Уредника Часописа о прихватању рада за објављивање, прилог 2). [M23]

**4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу):**

*а) у ранијем периоду:*

1. **Ђурић Милена** (1990): Утицај топлоте и старости на семенски квалитет црвене детелине сорте К-17. Семенарство, бр. 3, Загреб, Хрватска. [M53]
2. Јевтић С., Вељовић П., **Ђурић Милена** (1990): Утицај метеоролошких фактора на развој плесни на кукурузу у кошевима региона Краљево. Крмива, 1-2, Загреб, Хрватска. [M53]
3. Јевтић С., **Ђурић Милена**, Bokan N. (1991): Кош као складишни простор. Пољопривреда и шумарство, 37, 1-2, Титоград, Црна Гора. [M53]
4. **Ђурић Милена** (1998): Садржај азота у анализираном листу пшенице сорта – «Србијанка» на земљишту типа псеудоглеј са различитим нивоима калцификације. Пољопривреда и шумарство, Вол. 44 (1-2), стр. 23-30, Биотехнички институт, Подгорица, Црна Гора. [M53]

*б) у току последњег изборног периода:*

1. **Djurić Milena**, Đalović, I., Nešić, Z., Radisavljević, Lj. (2004): Effect of Different Fertilizers Doses on Some Morphological Traits of Wild Oats in Winter wheat. Herbologia, Vol. 5, No. 2, pp. 79-86, ISSN 1512-6714, Sarajevo, BiH. [M53-1 бод]
2. Милић, В., Богдановић, М., **Ђурић Милена** (2005): Утицај неких параметара на садржај скроба у кртолама кромпира. Агрознање, Вол. 6, бр. 4, стр. 71-76, ISSN 1512-6412, Бања Лука, Република Српска. [M53-1 бод]

**5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):**

*а) у ранијем периоду:*

1. **Ђурић Милена**, Милић, В. (1998): Утицај крупноће и масе зрна *Medicago sativa* L. сората К-1, К-22 и К-23. Савремена пољопривреда, Вол. 46, ванредни број, стр. 293-298, Нови Сад. [M51]
2. **Djurić Milena**, Karaklajić, Ž., Bošković-Rakočević, Lj. (1998): Effect of Calcification on the content of Elements N, P, K, Ca, Mg, Al, Mn, Mo, Cu and Zn in the analysed soil of pseudogley type. Acta Agriculturae Serbica, Vol. III, 5, 45-52, Faculty of Agronomy, Cacak, Yugoslavia. [M52]
3. Bojić M., Petrović, S., Bošković-Rakočević, Lj., **Djurić Milena**, Šekularac, G. (1998): Soil Fertility in Raspberry Planting – collection Orchards of the Zlatar Region. Acta Agriculturae Serbica, Vol. III, 6, 31-36, Faculty of Agronomy, Cacak, Yugoslavia. [M52]
4. Bokan N., Djurović, D., **Djurić Milena**, Madić, M., Bošković-Rakočević, Lj. (1999): The number of Emerged Plants and General Tillering of Wheat in Dependence of Seeding Density and Nitrogen Fertilisation. Acta Agriculturae Serbica, Vol. IV, 8, 29-36, Faculty of Agronomy, Cacak, Yugoslavia. [M52]

5. Petrović, S., **Djurić Milena**, Bošković-Rakočević, Lj., Zornić, B., Karaklajić, Ž. (2001): Study of the Soil Quality in Radojinska Valley as a Major Factor in Raspberry Production. Acta Agriculturae Serbica, Vol. VI, 12, 29-35, Faculty of Agronomy, Čačak, Yugoslavia. [M52]
6. Stevović, V., Djukić, D., Djurović, D., **Djurić Milena**, Djalović, I. (2001): Calcification of Acid Soils and Seed Inoculation as Preconditions for Alfalfa Cultivation. Acta Agriculturae Serbica, Vol. VI, 12, 73-80, Faculty of Agronomy, Čačak, Yugoslavia. [M52]

б) у току последњег изборног периода:

1. Janjić, V., Djalović, I., **Djurić Milena** (2003): Investigation of the Resistance of *Amaranthus retroflexus* L. To Atrazine Through the Method of Leaf Fluorescence. Acta Agriculturae Serbica, Vol. VIII, 15, 63-72, YU ISSN 0354-9542, Faculty of Agronomy, Čačak. [M52-1,5 бодова]
2. **Ђурић Милена**, Џвијовић, М., Аћамовић-Ђоковић, Г. (2005): Утицај различитих доза азота, времена сетве и сорте на садржај суве материје у салати. Трактори и погонске машине, Вол. 10, Но. 2, стр. 156-161, YU ISSN 0354-9496, Нови Сад. [M52-1,5 бода]
3. Кулина, М., **Ђурић Милена** (2005): Утицај суме температура ваздуха на почетак и динамику фенофаза у развоју генеративног пупољка јабуке. Трактори и погонске машине, Вол. 10, Но. 2, стр. 123-131, YU ISSN 0354-9496, Нови Сад. [M52-1,5 бода]
4. Вељковић, Б., Бастајић, Љ., Петровић, С., **Ђурић Милена** (2006): Маркетингом до конкурентних предности. Научни скуп са међународним учешћем «Перспективе агробизниса Србије и европске интеграције», Ваљево, Економика пољопривреде, год. 53, бр. 3/2006, стр. 663-672, YU ISSN 0514-6658, Београд. [M52-1,5 бодова]
5. **Djurić Milena**, Milić, V., Ćurčić, S., Veljković, B. (2007): Yield and Quality of Natural Grassland Fodder in the Moravicki District. Acta Agriculturae Serbica, Vol. XII, 23, 61-68, YU ISSN 0354-9542, Faculty of Agronomy, Čačak. [M52-1,5 бодова]
6. Madić, M., Knezević, D., Paunović, A., **Djurić Milena**, Veljković, B., Djurović, D. (2007): Combining Abilities for Grain Weight per Plant in Two-Rowed Barley Hybrids. Acta Agriculturae Serbica, Vol. XII, 22, 3-11, YU ISSN 0354-9542, Faculty of Agronomy, Čačak. [M52-1,5 бодова]
7. Dragasević, A., Ćurčić, S., Nikolić, M., **Djurić Milena** (2007): Management of the flows of biomass and waste wood transport from the urban part of Čačak. Acta Agriculture, Vol. XII, 47-54, ISSN 354-8542, YU ISSN 0354-9542, Faculty of Agronomy, Čačak. [M52-1,5 бодова]
8. Dragičević, S., Ćurčić, S., **Djurić Milena**, Milunović, S. (2008): Mogućnosti korišćenja biomasa i komunalnog otpada kao energenta. Tehnika-Elektrotehnika, Vol. 57, No. 4, pp. 7-14, ISSN 0040-2176. [M52-1,5 бодова]
9. **Djurić Milena**, Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., Mladenović, J. (2009): Leaf Psychological Properties of Pepper and Potato Crops. Acta Agriculturae Serbica, Vol. XIV, No. 28, pp. 91-95, YU ISSN 0354-9542, Čačak. [M52-1,5 бодова]
10. Bošković-Rakočević, Lj., Pavlović, R., **Djurić Milena** (2010): Uticaj vrste i količine azotnog đubriva na sadržaj nitrata kod spanaća. XXV Savetovanje "Unapredjenje proizvodnje voća i groždja", Beskorovajni, R. (ed), Vol. 16, br. 1-2, str. 199-205, ISSN 0354-1320, Beograd, Srbija: Institut PKB Agroekonomik, Beograd. [M53-1 бод]
11. **Djurić Milena**, Pavlović, R., Čivić, H., Bošković-Rakočević, Lj., (2010): Efekat kalcifikacije na sadržaj elemenata u analiziranom zemljištu tipa pseudoglej. XXV Savetovanje "Unapredjenje proizvodnje voća i groždja", Beskorovajni, R. (ed), Vol. 16, br. 1-2, str. 223-229, ISSN 0354-1320, Beograd, Srbija: Institut PKB Agroekonomik, Beograd. [M53-1 бод]
12. Čivić, H., **Djurić Milena**, Mladenović, J., Murtić, S., Drkenda, P., (2010): Sadržaj pigmenata u listovima jabuke u zavisnosti od primijenjenog načina gnojidbe. XXV Savetovanje "Unapredjenje proizvodnje voća i groždja", Beskorovajni, R. (ed), Vol. 16, br. 5, str. 59-67, ISSN 0354-1320, Beograd, Srbija: Institut PKB Agroekonomik, Beograd. [M53-1 бод]
13. Aćamović-Djoković, G., Pavlović, R., Mladenović, J., **Djurić Milena** (2011): Vitamin C content of different types of lettuce varieties. Acta Agriculturae Serbica, Vol. XVI, No. 32, pp. 83-89, YU ISSN 0354-9542, Čačak. [M52-1,5 бодова]
14. Pavlović, R., Mladenović, J., Zdravković, J., **Djurić Milena**, Aćamović-Djoković, G., Zdravković, M. (2012): Effect of Lyophilization on changes in the mechanical and chemical composition of broccoli inflorescences. Savremena poljoprivreda, Vol. 61, vanredni broj, стр. 119-123, ISSN 0350-1205, Novi Sad. [M51-2 бода]

15. Paunović, G., **Djurić Milena**, Kulina M., Veljković, B., Kojović, R., Krsmanović, M. (2012): Morfološke karakteristike genotipova divlje kruške (*Pyrus communis* L.) iz autohtone populacije. Zbornik naučnih radova XXVII. Savetovanja "Unapredjenje proizvodnje voća i groždja", Djurić, N. (ed), Vol. 18, br. 5, str. 25-33, 27. jul, ISSN 0354-1320, Beograd, Srbija: Institut PKB Agroekonomik, Beograd. [M33-1 бод]

**6. Саопштења на међународним научним скуповима (штампана у целини):**

*а) у ранијем периоду:*

1. Сарић О., **Ђурић Милена**, Јунузовић Ђ. (1991): Утицај фракције семена смиљките (*Lotus corniculatus* L.) на садржај тврдих зрна и њихово клијање. Зборник радова Пољопривредни факултет Сарајево, БиХ. [M33]

*б) у току последњег изборног периода:*

1. **Ђурић Милена**, Ђаловић, И. (2007): Реакција биљака на сушу и толерантност према стресу. Међународни научни скуп «Мултифункционална пољопривреда и рурални развој у Републици Српској», тематски зборник, стр. 395-402, Јахорина, Република Српска. ISBN 978-99938-670-3-6 [M33-1 бод]
2. Ћурчић, S., Милуновић, S., Савовић, I., **Djurić Milena** (2008): The Use of Biomass and Wood Waste From Municipal Systems Like Energy Sources. Proceedings, 26th International Conference "Science in Practise", Galić, R. (ed), 77-79, May 5-7, ISBN 978-953-6032-62-4, Osijek, Croatia: Faculty of Electrical Engineering J.J. Strossmayer, University of Osijek. [M33-1 бод]
3. Ћурчић, S., Милуновић, S., Савовић, I., **Djurić Milena** (2008): Logistics Information support for Environmental Management for Organizations in the Food Chain. 2<sup>nd</sup> International Quality Conference "Quality Festival 2008", 10-15, May 13-15, Kragujevac, Serbia: Asociјacija за квалитет и стандардизацију Србије. нема ISBN [M33]
4. **Djurić Milena**, Ђаловић, I. (2008): The effects of nitrogen nutrition level and herbicide application on the weed infestation in wheat crop. Proceedings of reviewed scientific papers "Ist Scientific Agronomic Days-devoted to 90-ties birthday of Dr. H. C., prof Ing Emil Špaldon, DrSc", Černy, I. et al. (eds), 101-104, 13-14. November, ISBN 978-80-552-0125, Nitra, Slovakia: Slovak University of Agriculture, Department of Crop Production. [M33-1 бод]
5. Hanić, E., Murtić, S., Murtić, N., Kojić, A., Delić, M., **Djurić Milena** (2011): Effect of different concentrations of gibberellins (GA3) on the mechanical composition of grape and berry cultivar Cardinal in Mostar vineyards. Proceedings 46<sup>th</sup> Croatian and 6<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, Pospišil, M. (ed.), 932-935, 14<sup>th</sup>-18<sup>th</sup> February, ISBN 978-953-6135-71-4, Opatija, Croatia: Faculty of Agriculture, University of Zagreb. [M33-1 бод]
6. Hanić, E., Murtić, S., Sjekirica, A., **Djurić Milena** (2011): Effect of different water quality used in nutrient solutions and plant densities on yield and morphometric characteristics of cucumber grown on "ebb and fow" system. Proceedings 22<sup>nd</sup> International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry-Sarajevo 2011, Blesić, B., Dučić, B. (eds), 100-103, September 28-October 1, ISBN 978-9958-597-27-5, Sarajevo, Bosnia&Herzegovina: Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo, Bosnia&Herzegovina and Faculty of Agriculture, Ege University, Izmir, Turkey. [M33-1 бод]
7. Paunović, G., Glišić, I., Bošković-Rakočević, Lj., **Djurić Milena**, Brković, D., Kulina, M. (2011): Characteristics of cherry plum fruit of the indigenous population of myrobalan (*Prunus cerasifera* Ehrh.). Proceedings International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Kovačević, D. (ed), str.198-203, November 10-12, ISBN 978-99938-670-9-8, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade. [M33-1 бод]
8. Pušić, R., Vujičić, S., Mazalica, N., **Djurić Milena** (2012): Ambrosia on the area of Banja Luka. Conference Proceedings "Ecological Spectrum 2012", The First International Congress of Ecologist, Živanović, M. (ed), 1112-1119, April 20th-21st, ISBN 978-99938-25-89-0, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina: University of Business Studies Banja Luka. [M33-1 бод]

9. Knežević, D., Kovačević, Z., Ristić, D., **Djurić Milena** (2012): Cost-benefit analysis and its application in environmental protection. Conference Proceedings "Ecological Spectrum 2012", The First International Congress of Ecologist, Živanović, M. (ed), 1387-1396, April 20th-21st, ISBN 978-99938-25-89-0, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina: University of Business Studies Banja Luka. [M33-1 бод]
10. Koprivica, R., Veljković, B., Radivojević, D., Stanimirović, N., **Djurić Milena**, Krsmanović, M. (2012): Technical and technological solutions to manure receivers and manure handling procedure aimed at environmental protection. Conference Proceedings "Ecological Spectrum 2012", The First International Congress of Ecologist, Živanović, M. (ed), 1419-1434, April 20th-21st, ISBN 978-99938-25-89-0, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina: University of Business Studies Banja Luka. [M33-1 бод]

**Саопштења на међународним научним скуповима (штампана у изводу):**

*а) у ранијем периоду:*

нема

*б) у току последњег изборног периода:*

1. Pavlović, R., Mladenović, J., Zdravković, J., **Djurić Milena**, Aćamović-Djoković, G., Zdravković, M. (2011): Effect of Lyophilization on Changes in the Mechanical and Chemical Composition of Broccoli Inflorescences. IV Postharvest Symposium with Workshop Postharvest Storage of Vegetables and Fruits in Western Balkan Countries, September 19-20th, p. 59, Sombor, Serbia. нема ISBN [M34-0,5 бодова]
2. Zdravković, J., Pavlović, R., Mašković, P., Mladenović, J., Aćamović-Djoković, G., **Djurić Milena**, Pavlović, N. (2011): Antibacterial activity of lettuce (*Lactuca Sativa* L.) extract grown in plastic- and glass-houses. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, 163, ISBN 978-99956-10-44-9, Albania. [M34-0,5 бодова]
3. Zdravković, J., Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., **Djurić Milena**, Cvikić, D., Pavlović, N., Zdravković, J. (2011): Accumulation of nitrate in spinach depending on shape and nitrogen doses. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, 172, ISBN 978-99956-10-44-9, Albania. [M34-0,5 бодова]

**7. Саопштења на домаћим научним скуповима (штампана у целини):**

*а) у ранијем периоду:*

1. Живановић, С., **Ђурић Милена** (1998): Утицај Са – ђубрива на закоровљеност пшенице (*T. aestivum* L.), грашка (*P. sativum* L.) и кукуруза (*Z. mays* L.). Југословенски конгрес о заштити биља и Међународни симпозијум о интегралној заштити ратарских биљака. Врњачка Бања. [M63]
2. **Ђурић Милена**, Бошковић-Ракочевић, Љ., Павловић, Р. (1999): Утицај калцификације земљишта на дужину класа и масу зрна код пшенице сорте «Србијанка». Зимска школа за агрономе, Зборник радова, Вол. 3, бр. 3, стр. 111-116, ISSN 0354-9860, Агрономски факултет, Чачак. [M63]
3. Милић, В., Богдановић М., **Ђурић Милена**, Зорановић, Р., Крсмановић М. (2000): Услови производње кромпира на простору Сарајевско-Романијске регије. II Интернационална конференција – Темпо НР 2000, стр. 93-96, Технички факултет, Чачак. [M63]
4. Милић, В., **Ђурић Милена** (2000): Производња основног семена кромпира на подручју Романијске регије. Зимска школа за агрономе, Зборник радова, Вол. 3, бр. 4, стр.100-110. [M63]
5. Петровић, С., **Ђурић Милена**, Бошковић-Ракочевић, Љ., Зорнић, Б., Караклајић, Ж. (2000): Прилог испитивању квалитета земљишта Радојинске котлине као основног чиниоца за производњу малине. II Конгрес воћара Југославије са међународним учешћем. Уводни реферат и асптракти, стр. 161-162, Тара. [M63]

6. Кулина, М., **Ђурић Милена**, Крсмановић, М., Цвијовић, М., Бабовић-Ђорђевић, М. (2002): Морфолошке карактеристике листа и плода популације дивље крушке (*Pyrus communis* L.) на подручју Требевића. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 47-61, Технички факултет, Чачак. [М63]
7. Ђаловић, И., **Ђурић Милена**, Цвијовић, М., Караклајић, Ж. (2002): Утицај различитих нивоа калцификације псеудоглеја на садржај неких биогених елемената у листу пшенице код сорте «Победа». III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 62-73, Технички факултет, Чачак. [М63]
8. **Ђурић Милена**, Стевовић, В., Цвијовић, М., Милић, В., Лаловић, М. (2002): Алелопатски односи биљних врста у травно-детелинској смеси. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 74-84, Технички факултет, Чачак. [М63]
9. **Ђурић Милена**, Ђаловић, И., Милић, В., Цвијовић, М., Аћамовић-Ђоковић, Г. (2002): Прилог проучавању важнијих агрохемијских особина неких типова земљишта на подручју Ужица и мере за њихову поправку. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 85-93, Технички факултет, Чачак. [М63]
10. **Ђурић Милена**, Павловић, Р., Ђаловић, И., Милић, В., Цвијовић, М. (2002): Утицај различитих доза НРК ђубрива и времена сетве на садржај N, P, K и Ca у салати. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 94-101, Технички факултет, Чачак. [М63]
11. Танасковић, С., Миленковић, С., **Ђурић Милена** (2002): Отпорност биљака према инсектима. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 108-114, Технички факултет, Чачак. [М63]
12. Павловић, Р., Јевђовић, Р., **Ђурић Милена**, Јевђовић, Ј. (2002): Старост семена коријандра као фактор његове употребне вредности. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 168, Технички факултет, Чачак. [М63]
13. Кнежевић, Ј., Бабовић-Ђорђевић, М., **Ђурић Милена** (2002): Утицај агроеколошких фактора на биолошке особине важнијих сорти јарог јечма. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 146-152, Технички факултет, Чачак. [М63]
14. Павловић, Р., Јевђовић, Р., **Ђурић Милена** (2002): Стање и перспективе производње лековитог и зачинског биња у Републици Србији. III Интернационална конференција – Темпо НР 2002, стр. 115-121, Технички факултет, Чачак. [М63]
15. Дакић, П., Трифуновић, Б., Ђаловић, И., **Ђурић Милена** (2002): Избор хербицида и њихова економичност у сузбијању корова у кукурузу. I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 51-55, Врњачка Бања. [М63]
16. **Ђурић Милена**, Караклајић, Ж., Павловић, Р., Милић, В., Цвијовић, М. (2002): Одређивање садржаја аскорбинске киселине, глутатиона и укупне редукујуће активности биљног ткива. I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 186-189, ISBN 86-82107-38-4, Врњачка Бања. [М63]
17. Павловић, Р., Стевановић, Д., Бошковић-Ракочевић, Љ., **Ђурић Милена**, Андрић, С. (2002): Ефекат примене различитих доза азотног ђубрења на компоненте приноса и садржај нитрата код купуса. I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 88-92, Врњачка Бања. [М63]
18. Караклајић, Ж., **Ђурић Милена**, Ђаловић, И., Милић, В. (2002): Утицај калцификације псеудоглеја на количину N у корену пшенице код сорте «Новосадска рана 5». I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 103-107, Врњачка Бања. [М63]
19. Караклајић, Ж., **Ђурић Милена**, Павловић, Р., Ђаловић, И., Милић, В. (2002): Утицај квалитета семена на масу поника и корена парадајза и краставца. I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 162-166, ISBN 86-82107-38-4, Врњачка Бања. [М63]
20. Кулина, М., **Ђурић Милена**, Лазић, Т., Цвијовић, М., Крсмановић, М., Јевтић, А. (2002): Физиолошке особине популације дивље крушке (*Pyrus communis* L.) на подручју Требевића. I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 131-138, Врњачка Бања. [М63]
21. **Ђурић Милена**, Павловић, Р., Караклајић, Ж., Цвијовић, М., Лазић, Т., Крсмановић, М. (2002): Утицај сорте на садржај Fe и Zn код салате (*Lactuca sativa* L.). I Међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», стр. 183-185, ISBN 86-82107-38-4, Врњачка Бања. [М63]
22. **Ђурић Милена**, Милић, В., Караклајић, Ж., Крсмановић, М., Лазић, Т. (2002): Утицај Ca на број зрна у класу пшенице сорте «Новосадска рана 5». Зимска школа за агрономе, Зборник радова, Вол. 6, бр. 6, стр. 25-28, Агрономски факултет, Чачак. [М63]

23. **Ђурић Милена**, Милић, В., Караклајић, Ж., Крсмановић, М. (2002): Утицај калцификације псеудоглеја на суву масу корена код пшенице сорте «Новосадска рана 5». Зимска школа за агрономе, Зборник радова, Вол. 6, бр. 6, стр. 29-34, Агрномски факултет, Чачак. [М63]
24. Крсмановић, М., **Ђурић Милена**, Милић, В., Караклајић, Ж., Кулина, М. (2002): Неке важније хемијске особине различитих типова земљишта у околини Ариља. Зимска школа за агрономе, Зборник радова, Вол. 6, бр. 6, стр. 35-40, Агрномски факултет, Чачак. [М63]

б) у току последњег изборног периода:

1. **Ђурић Милена**, Милић, В., Црногорац, М., Крсмановић, М. (2005): Отпорност биљака према загађивачима животне средине. Друго међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», Зборник радова, стр. 181-182, Врњачка Бања. нема ISBN [М63]
2. Кулина, М., Поповић, Р., **Ђурић Милена**, Вицо, Г. (2005): Утицај температуре ваздуха на динамику цвијетања јабуке (*Malus sp.*) у условима Сарајева. X Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол. 10 бр. 10, стр. 210-216, Агрномски факултет, Чачак. нема ISBN [М63]
3. **Ђурић Милена**, Ђаловић, И., Цвијовић, М., Аћамовић-Ђоковић, Г., Клепић, А. (2005): Утицај различитих доза азота и времена сјетве на садржај нитрата у салати. Зборник радова, стр. 331-332, ISBN 978-953-6135-67-7, XL Знанствени скуп хрватских агронома с међународним судјеловањем, 15-18 вељаче, 2005, Опатија, Пољопривредни факултет Свеучилишта Ј.Ј.Штросмајера у Осијеку, Хрватска. [М63-0,5 бодова]
4. Милић, В., Ђаловић, И., **Ђурић Милена** (2005): Утицај ђубрења и рока садње на принос кромпира у сарајевској регији. Зборник радова, стр. 394а-394б, ISBN 978-953-6135-67-7, XL Знанствени скуп хрватских агронома с међународним судјеловањем, 15-18 вељаче, 2005, Опатија, Пољопривредни факултет Свеучилишта Ј. Ј. Штросмајера у Осијеку, Хрватска. [М63-0,5 бодова]
5. Милић, В., **Ђурић Милена**, Богдановић, М., Ковачевић, Д., Црногорац М. (2006): Утицај неких агротехничких мјера на технолошку вриједност кромпира. XI Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол. 11 (11-12), књига 1, стр. 205-208, ISBN 86-82107-79-1, Агрномски факултет, Чачак. [М63-0,5 бодова]
6. Ђурчић, С., **Ђурић Милена** (2006): Примене информационих технологија у пољопривредној производњи. 33. Национална конференција о квалитету, стр. 278-282, 10-12. мај, ISBN: 86-80581-86-0, Крагујевац, Србија: Асоцијација за квалитет и стандардизацију Србије. [М63-0,5 бодова]
7. Вељковић, Б., Мадих, М., Бокан, Н., **Ђурић Милена** (2007): Контрола квалитета хране и НАССР стандарди. Треће међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», Зборник радова, стр. 283-288, Врњачка Бања. нема ISBN [М63]
8. Мадих, М., Кнежевић, Д., **Ђурић Милена**, Пауновић, А., Бокан, Н., Вељковић, Б. (2007): Принос зрна пшенице у различитим агроколошким условима. Треће међународно саветовање «Пољопривреда и локални развој», Зборник радова, стр. 97-101, Врњачка Бања. нема ISBN [М63]
9. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић, Љ., Миливојевић, Ј., **Ђурић Милена** (2007): Значај калцификације на промену садржаја биогених елемената у пластеничкој производњи купуса. XII Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол. 12 (13), стр. 381-385, ISBN 978-86-82-107-87-3, Агрномски факултет, Чачак. [М63-0,5 бодова]
10. Živić, M., Pavlović, M., Zlatanović, S., Ilić, M., Živić, I., Marković, G., Marković, Z., **Djurić Milena** (2008): Trendovi u korišćenju prirodnih ulja bogatih nezasićenim masnim kiselinama u ishrani riba. Zbornik radova XVIII Savetovanja o biotehnologiji, Spasojević, M. (ed), Vol. 13. (14), str. 387-396, 28-29. mart, ISBN 978-86-82107-96-5, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [М63-0,5 бодова]
11. Ćurčić, S., **Djurić Milena**, Milunović, S., Mandić, L. (2008): Kompostiranje kao savremeni vid tretmana čvrstog komunalnog otpada u funkciji zaštite životne sredine. 3. Konferencija o kvalitetu života, 13-15. maj, ISBN 978-86-86663-25-2, Kragujevac, Srbija: Asocijacija za kvalitet i standardizaciju Srbije. [М63-0,5 бодова]
12. **Djurić Milena**, Pavlović, R., Čivić, H., Murtić, S., Bošković-Rakočević, Lj., Stojanović, D. (2010): Minerali i vitamin C kod brokolija. Zbornik radova XV Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A. et al. (eds), str. 255-258, 26-27. mart, ISBN 978-86-87611-13-9, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [М63-0,5 бодова]

13. Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., **Djurić Milena**, Stojanović, D. (2010): Produktivne osobine novih genotipova kupusa. Zbornik radova XV Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A. et. al. (eds), str. 265-269, 26-27. mart, ISBN 978-86-87611-13-9, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
14. Čivić, H., **Djurić Milena**, Mladenović, J., Murtić, S. (2010): Uticaj skladištenja na sadržaj ukupnih fenola i vitamina C u plodovima jabuke sorte Idared. Zbornik radova XV Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A. et. al. (eds), str. 373-378, 26-27. mart, ISBN 978-86-87611-13-9, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
15. Čivić, H., Murtić, S., Vukobratović, M., **Djurić Milena** (2010): Uticaj različitih modela ishrane na prinos i mineralni sastav plodova jabuke. Zbornik radova XXI Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Nikolić, A. et al. (eds), str. 275-285, ISBN 978-9958-597-27-5, 29. septembar-2. oktobar, Neum, Bosna i Hercegovina: Univerzitet u Sarajevu, Poljoprivredno-Prehrambeni fakultet, Sarajevo. [M63-0,5 бодова]
16. **Djurić Milena**, Mladenović, J., Murtić, S. (2010): Sadržaj ukupnih fenola, antioksidativna i antimikrobna aktivnost u ekstraktima plodova zelene paprike. Zbornik radova Prvog naučnog Simpozijuma agronoma sa međunarodnim učešćem "AgroSym", Milić, V., Ralević, N. (eds), str. 351-353, 09-11. decembar, ISBN 978-99938-670-4-3, Jahorina, Republika Srpska: Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Poljoprivredni fakultet, Poljoprivredni fakultet Beograd. [M63-0,5 бодова]
17. **Djurić Milena**, Mladenović, J., Čivić, H. (2010): Određivanje sadržaja minerala, vitamina i bojnih materija u cvekli. Zbornik radova Prvog naučnog Simpozijuma agronoma sa međunarodnim učešćem "AgroSym", Milić, V., Ralević, N. (eds), str. 354-356, 09-11. decembar, ISBN 978-99938-670-4-3, Jahorina, Republika Srpska: Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Poljoprivredni fakultet, Poljoprivredni fakultet Beograd. [M63-0,5 бодова]
18. **Djurić Milena**, Pavlović, R., Djoković-Aćamović, G., Bošković-Rakočević, Lj., Milić, V., Vujičić, S. (2011): Značaj makro i mikroelemenata u ishrani povrtarskih kultura. Zbornik radova XVI Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A... et. al. (eds), Vol. 16. (18), str. 139-143, 4-5. mart, ISBN 978-86-87611-15-3, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
19. Vukosavljević, V., Boškov, K., Pajović, R., Stojanov, M., **Djurić Milena**, Murtić, S., Kojović, R. (2011): Rodni potencijal i kvalitet sorte Merlo u trsteničkom vinogorju. Zbornik radova XVI Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A... et. al. (eds), Vol. 16. (18), str. 385-389, 4-5. mart, ISBN 978-86-87611-15-3, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
20. Popović, B., Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., **Djurić Milena**, Zdravković, J. (2011): Osnovne karakteristike proizvodnje kupusa u Čačanskom kraju. XVI Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A... et. al. (eds), Vol. 16. (18), str. 177-182, 4-5. mart, ISBN 978-86-87611-15-3, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
21. Josipović, S., Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., Bokan, N., **Djurić Milena** (2011): Uticaj različitih supstrata na kvalitet rasada salate. XVI Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A... et. al. (eds), Vol. 16. (18), str. 189-194, 4-5. mart, ISBN 978-86-87611-15-3, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
22. Gavrilović, M., **Djurić Milena**, Murtić, S., Milić, V., Klepić, A., Krsmanović. (2012): Antioksidativna aktivnost kod različitih sorata paprike. Zbornik radova XVII Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A... et. al. (eds), Vol. 17. (19), str. 120-124, 6-7. april, ISBN 978-86-87611-23-8, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]
23. Kulina, M., Paunović, G., **Djurić Milena**, Šekularac, G. (2012): Ožiljavanje zrelih reznica kupine (*Rubus* sp.) u zavisnosti od fitohormona. Zbornik radova XVII Savetovanja o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Paunović, A. et. al. (eds), Vol. 17. (19), str. 191-195, 6-7. april, ISBN 978-86-87611-23-8, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. [M63-0,5 бодова]

**Саопштења на домаћим научним скуповима (штампана у изводу):**

*а) у ранијем периоду:*

1. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Малетић, Р., **Ђурић Милена** (2001): Страост као фактор употребне вредности семена першуна. Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске. Зборник апстракта, стр. 95, Теслић. [M64]
2. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Јевђовић, Ј., **Ђурић Милена** (2001): Принос и квалитет мајорана у зависности од гајења у различитим агро-еколошким условима. Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске. Зборник апстракта, стр. 95-96, Теслић. [M64]
3. Милић, В., **Ђурић Милена**, Ђаловић, И., Крсмановић, М., Караклајић, Ж. (2002): Утицај калцификације псеудоглеја на садржај  $\text{Cu}$  и  $\text{Mn}$  у коријену пшенице сорте «Новосадска рана 5». Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске са међународним учешћем. Зборник апстракта, стр. 130, Теслић. [M64]
4. Милић, В., **Ђурић Милена**, Ђаловић, И., Крсмановић, М., Караклајић, Ж. (2002): Садржај фосфора у листу пшенице сорте «Новосадска рана 5» на земљишту типа псеудоглеј. Научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске са међународним учешћем. Зборник апстракта, стр. 131, Теслић. [M64]

*б) у току последњег изборног периода:*

1. **Djurić Milena**, Mladenović, J., Aćamović-Djoković, G. (2009): Uticaj kalcifikacije pseudogleja na sadržaj kalcijuma u listu pšenice sorte "Pobeda". IV Simpozijum sa međunarodnim učešćem "Inovacije u ratarskoj proizvodnji", str. 170, 23-24. oktobar, Beograd-Zemun, Srbija: Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet. nema ISBN [M64]
2. Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., **Djurić Milena** (2009): Morfološko-proizvodne osobine nekih hibrida brokole. Zbornik izvoda prvog Simpozijuma sa međunarodnim učešćem "Poljoprivreda, lokalni razvoj i turizam", str. 58, 21-23. decembar, ISBN 978-86-7834-087-1, Vrnjačka Banja, Srbija: Poljoprivredni fakultet Zubin Potok-Lešak. [M64-0,2 бода]
3. **Djurić Milena**, Hanić, E., Murtić, S. (2009): Sadržaj K u listu ovasa Mediteran u zavisnosti od nivoa kalcifikacije pseudogleja. Zbornik izvoda prvog Simpozijuma sa međunarodnim učešćem "Poljoprivreda, lokalni razvoj i turizam", str. 33, 21-23. decembar, ISBN 978-86-7834-087-1, Vrnjačka Banja, Srbija: Poljoprivredni fakultet Zubin Potok-Lešak. [M64-0,2 бода]
4. Mladenović, J., **Djurić Milena**, Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj. (2009): Sadržaj ukupnog vitamina C u svežim i termički obradjenim krtolama mladog krompira. Zbornik izvoda IV simpozijum sa međunarodnim učešćem "Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji", str. 86, ISBN 978-86-7834-087-1, Beograd. [M64-0,2 бода]
5. Pavlović, R., Bošković-Rakočević, Lj., Zdravković, M., Zdravković, J., **Djurić Milena**, Pavlović, N. (2011): Nitrate content and yield of lettuce depending on nitrogen dose and way of production. Proceedings 22<sup>nd</sup> International Symposium Food safety production, 420-422, 19-25 June, ISBN 978-86-7520-219-6, University of Novi Sad, Serbia, Faculty of Agriculture. [M64-0,2 бода]

8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:

*а) у ранијем периоду:*

*нема*

*б) у току последњег изборног периода:*

*нема*

9. Уређивање часописа и публикација:

*а) у ранијем периоду:*

*нема*

*б) у току последњег изборног периода:*

*нема*

<p>10. Обављање консултантских послова:</p> <p>а) у ранијем периоду <i>нема</i></p> <p>б) у току последњег изборног периода <i>нема</i></p>
<p>11. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):</p> <p>а) у ранијем периоду: Учешће у домаћем научноистраживачком и стручном пројекту: <i>нема</i></p> <p>б) у току последњег изборног периода:  Учешће у домаћем научноистраживачком пројекту:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Нови концепти оплемењивања сорти и хибрида поврћа намењених одрживим системима гајења уз примену биотехнолошких метода. Министарство за науку и технолошки развој, ТР. 31059, Београд, 2011-2014. Руководилац пројекта: др Јасмина Здравковић, Институт за повртарство, Смедеревска Паланка.</li> </ul>
<p>12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:</p> <p>а) у ранијем периоду: <i>нема</i></p> <p>б) у току последњег изборног периода: <i>нема</i></p>
<p>13. Остало: <i>нема</i></p>
<p><b>IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ:</b></p>
<p>а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника):</p> <p>1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова: Агрономски факултет; Општи смер; Физиологија биљака; друга година; по два (2) часа недељно; рад са четири (4) групе студената.</p> <p>2. Педагошко искуство: Организовање и реализација вежби из Физиологије биљака од школске 1984/85. године.</p> <p>3. Реизборност у звање асистента (од – до, број): <i>нема</i></p> <p>4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова): <i>нема</i></p> <p>5. Оцена приступног предавања: <i>нема</i></p> <p>б) Садашњи наставни рад (за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор):</p>

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):

Основне студије:

1. Општи смер:

- II година, предмет: Фитофизиологија 4+2 часа.

2. Менаџмент у пољопривреди:

- II година, предмет: Агрохемија и физиологија (део -Физиологија) 4+2 (2+1) часа.

3. Агрономија (по новом програму):

- II година (IV семестар): предмет Физиологија биљака (обавезни) 3+2 часа.

4. Агрономија (по новом програму):

- II година (IV семестар): предмет Минерална исхрана (изборни) 2+1 часа.

5. Агроекономија (по новом програму):

- II година (IV семестар): предмет Агрохемија и физиологија (обавезни) 2+2 часа.

2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):

За студије за које је акредитован Факултет, кандидат је акредитована за следеће предмете:

Основне Академске студије, студијски програми:

- Општа агрономија: II година, Физиологија биљака 3+0+2 (обавезни предмет).
- Општа агрономија: II година, Минерална исхрана 2+1+0 (изборни предмет).
- Воћарство и виноградарство: II година, Физиологија биљака 3+0+2 (обавезни предмет).
- Воћарство и виноградарство: II година, Минерална исхрана 2+1+0 (изборни предмет).
- Воћарство и виноградарство: III година, Физиолошке основе воћарства 2+2+0 (обавезни предмет).

Дипломске академске студије-мастер, студијски програм Агрономија:

- Знаци сувишка и недостатка елемената у исхрани биљака 2+2 (изборни предмет).

Докторске академске студије, студијски програм Агрономија:

- Физиологија дефицита (3+5) (изборни предмет).
- Физиологија стреса (3+5) (изборни предмет).

3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):

- групни рад на праћењу основних физиолошких параметара биљака.

4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):

1. Ђокић, Д., Стојановић, Ј., **Ђурић Милена** (1998): Физиологија биљака. Уџбеник. Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак, 1-184, I издање. ISBN 86-82107-18-X.

2. Ђокић, Д., Стојановић, Ј., **Ђурић Милена** (2001): Физиологија биљака. Универзитетски уџбеник. Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак, 1-322, II измењено и допуњено издање. ISBN 91768588.

5. Друга дидактичка средства (практикуми, приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):

нема

6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

- Плакета за вишегодишњи рад и посебан допринос развоју Пољопривредног факултета Универзитета у Источном Сарајеву (мај 2012.).

7. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

- Универзитет у Источном Сарајеву, Пољопривредни факултет.

8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:

- Формирано мишљење студената Агрономског факултета у Чачку, у складу са општим актом Универзитета и факултета о мом педагошком раду, као наставника, на другој и трећој години студија, током две последње школске године (2010/11 и 2011/12), у летњем семестру, у просеку, је 4,80.

9. Остало:

*нема*

## V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):

Дипломски радови:

1. Матовић М. Милорад (2001): Испитивање семенског квалитета пшенице сората европа и новосадска рана 5. Агрономски факултет, Чачак.
2. Шаранчић Ј. Данко (2001): Садржај суве материје код хибрида кукуруза у фенофази свилања. Агрономски факултет, Чачак.
3. Андрић П. Јелена (2001): Физиолошке карактеристике кукуруза у фази пуне зрелости. Агрономски факултет, Чачак.
4. Милентијевић Б. Наташа (2001): Основи морфо-метриских показатеља хибрида кукуруза. Агрономски факултет, Чачак.
5. Плакаловић Б. Блаженка (2002): Алелопатија травно-детелинског смеша. Агрономски факултет, Чачак.
6. Поповић Г. Миодраг (2002): Садржај и расподела неких биогених елемената у листу пшенице у зависности од нивоа калцификације земљишта. Агрономски факултет, Чачак.
7. Гавриловић Н. Бојан (2004): Утицај масе и крупноће семена луцерке на њен квалитет. Агрономски факултет, Чачак.
8. Матовић М. Младена (2005): Примена културе ткива и клонског размножавања биљака. Агрономски факултет, Чачак.
9. Симић Бранкица (2007): Утицај крупноће и масе зрна жутог звездана на његов семенски квалитет. Агрономски факултет, Чачак.
10. Гавриловић С. Милан (2011): Физиологија биљака. Утицај агроеколошких услова и квалитета на економски ефекат производње паприке. Агрономски факултет, Чачак.
11. Васковић Ј. Јелена (2012): Физиологија биљака. Физиолошки значај квалитета сјемена краставца и парадајза у производњи. Пољопривредни факултет, Источно Сарајево.

2. Руководјење – менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):

*нема*

3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

Дипломски радови:

1. Драмићанин Виолета (2012): Комерцијална производња ораха на пољопривредном газдинству породице Гајић. Агрономски факултет, Чачак.
2. Глуховић Дијана (2012): Ефикасност неких хербицида у сузбијању корова у пшеници. Пољопривредни факултет, Источно Сарајево.

Завршни радови-мастер академске студије:

1. Поповић Бранка (2012): Ужа научна област: Повртарство. Утицај азота на принос и квалитет салате. Одлука бр. 463/1, од 13.03.2012. године, Агрономски факултет, Чачак.

2. Јакишић Тања (2012): Ужа научна област: Мелиорације. Биланс надизданске зоне и одлике најзаступљенијих земљишта подручја Сарајева. Агрономски факултет, Чачак. Одлука бр. 1202/1, од 17.05.2012. године. Агрономски факултет, Чачак
3. Штећић Јелена (2012): Ужа научна област: Хортикултура. Типизација и предлог ревитализације деградираних приобалних подручја реке Тисе. Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду. Одлука 1024, бр. 837/1, досије бр. 12/2010М, од 05.10.2012. године. Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду. (у току)

#### **Магистарске тезе:**

1. Владан Милинковић: Ужа научна област: Воћарство. Морфо-физиолошке и производне особине новијих чачанских сорти шљиве. Члан комисије за оцену пријаве магистарске тезе. Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 984/5-VI, од 23.04.2012. године, Чачак. (у току)

#### **Докторске дисертације:**

1. Весна Милић: Ужа научна област: Ратарство. Истраживање утицаја ђубрења, рока садње и сорте на продуктивност и квалитет кромпира. Члан комисије за оцјену и одбрану докторске дисертације. Одлука Наставно-научног вијећа Пољопривредног факултета Српско Сарајево Универзитета у Српском Сарајеву, бр. 04-506/03, од 23.12.2003. године, Српско Сарајево, Република Српска.

### **VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ**

#### **1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:**

- Члан је Катедре за земљиште и механизацију Агрономског факултета у Чачку.
- Члан је Наставно – научног већа Агрономског факултета у Чачку.
- Члан Савета Агрономског факултета у Чачку (у ранијем периоду).
- Као продекан за науку Агрономског факултета у Чачку учествовала је у свим радним групама у току рада на припреми документације за акредитацију високошколске установе у оквиру стандарда на свим нивоима студија.
- Члан различитих Комисија Факултета у ранијем периоду (наставна комисија, комисија за упис, пописна комисија).

#### **2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:**

##### **Учешће у комисијама за избор у звање наставника:**

- Члан комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредног професора на предмету Агрохемија. Одлука Вијећа Пољопривредног факултета Универзитета у Источно Сарајеву, број. 04-606/04, од 24.12.2004. године, на седници одржаној 24.12.2004. године, Источно Сарајево.

#### **3. Руковођење на факултету и Универзитету:**

- Продекан за науку (2007-2009. године)
- Шеф Катедре за земљиште и механизацију (од 2011. године).

#### **4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:**

- Др Милена Р. Ђурић има дугогодишње искуство, како у наставном, тако и у научно-истраживачком процесу, у којима је показала склоност ка тимском раду. Др Милена Р. Ђурић је остварила и сарадњу са научним институцијама у земљи, као и са привредним организацијама и пољопривредним произвођачима на унапређењу биљне производње. Такође, кандидат је остварила врло добру научну сарадњу са неколико научноистраживачких центара у земљи и иностранству.

**5. Вођење професионалних (струковних) организација:**

*нема*

**6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови):**

- Члан организационог одбора XII Саветовања о биотехнологији. Агрономски факултет, Чачак, 2007. године. (увид: Зборник радова XII Саветовања о биотехнологији)
- Члан организационог одбора XIII Саветовања о биотехнологији. Агрономски факултет, Чачак, 2008. године. (увид: Зборник радова XIII Саветовања о биотехнологији, Vol. 13 (14), ISBN 978-86-82107-96-5, 28-29. март, Чачак: Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу).
- Члан уређивачког одбора (2008): Тридесет година Агрономског факултета у Чачку (1978-2008). Библиографије радова. Спасојевић, М. (изд), 1-291, ISBN 978-86-87611-01-6, октобар, Чачак: Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу. (увид: Библиографија радова)
- Члан програмског одбора XIV Саветовања о биотехнологији. Агрономски факултет, Чачак, 2009. године. (увид: Зборник радова XIV Саветовања о биотехнологији)
- Члан организационог одбора XIV Саветовања о биотехнологији. Агрономски факултет, Чачак, 2009. године. (увид: Зборник радова XIV Саветовања о биотехнологији)
- Члан програмског одбора XV Саветовања о биотехнологији. Агрономски факултет, Чачак, 2010. године. (увид: Зборник радова XV Саветовања о биотехнологији, Vol. 15 (16), ISBN 978-86-87611-12-2, 26-27. март, Чачак: Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу).
- Члан програмског одбора научног скупа-Симпозијум "Пољопривреда и локални развој". Агрономски факултет, Чачак, 2010. године. Одлука Наставно-научног већа број 1750/15-IX, од 23.09.2010. године.
- Члан програмског одбора XVI Саветовања о биотехнологији. Агрономски факултет, Чачак, 2011. године. Одлука Наставно-научног већа број 1750/14-IX, од 23.09.2010. године.
- Члан програмског одбора XVII Саветовања о биотехнологији са међународним учешћем. Агрономски факултет, Чачак, 2012. године. (увид: Зборник радова XVII Саветовања о биотехнологији са међународним учешћем, Vol. 17 (19), ISBN 978-86-87611-23-8, 06-07. април, Чачак: Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу).

**7. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:**

*нема*

**8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:**

- Рецензент радова у часопису Acta Agriculturae Serbica. [M52]
- Рецензент радова за објављивање у Зборнику поводом одржавања редовног годишњег Саветовања о Биотехнологији на Агрономском факултету у Чачку. [M63]
- Рецензент радова за објављивање у Зборнику поводом одржавања другог међународног симпозијума "Agrosym 2011", Јахорина, у организацији Пољопривредног факултета Универзитета у Источном Сарајеву. [M33]
- Рецензент радова у међународном часопису Journal of Central European Agriculture (JCEA). <http://jcea.agr.hr/editors/reviewerslist.php?lang=en>. [M24]
- Рецензент једног рада за објављивање у међународном часопису African Journal of Biotechnology (2012). [M23]

**9. Пружање консултантских услуга заједници:**

*нема*

## VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

На расписани Конкурс за избор наставника у свим звањима за ужу научну област Физиологија биљака пријавио се један кандидат, и то др Милена Р. Ђурић, ванредни професор Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу. На основу увида у конкурсну документацију, која је Агрономском факултету у Чачку достављена уз Пријаву на Конкурс, постигнутих резултата у досадашњем наставно-научном раду, Комисија констатује да кандидат, др Милена Р. Ђурић:

- поседује научни степен доктора агрономских наука из уже научне области за коју се бира,
- има 104 објављена научна рада и саопштења, као значајан допринос развоју научне области за коју се бира,
- има 7 радова објављених у часописима са SCI листе и 1 прихваћен за штампу,
- има 6 радова објављених у часописима националног значаја у другим државама, од чега 2 током последњег изборног периода,
- има 21 рад објављених у националним часописима, од којих је 15 у текућем изборном периоду. Од тих 15 радова, 2 рада су у водећим часописима националног значаја (1 рад током текућег изборног периода),
- има 11 саопштења на међународним скуповима штампаних у целини, од чега 10 у текућем изборном периоду,
- има 3 саопштења на међународним скуповима штампаних у изводу (у текућем изборном периоду),
- има 45 саопштења на домаћим скуповима штампаних у целини, од чега 21 у текућем изборном периоду,
- има 9 саопштења на домаћим скуповима штампаних у изводу, од чега 5 током текућег изборног периода,
- има једну објављену монографију националног значаја (у текућем изборном периоду) и 1 универзитетски уџбеник (два издања),
- била је ментор за једанаест дипломских радова, а члан је комисије за оцену и одбрану једне магистарске тезе, три завршна рада-мастер академске студије, два дипломска рада и једне докторске дисертације,
- има 1 учешће у комисији за избор наставника,
- учествовала је у увођењу нових предмета у наставни план и програм основних, дипломских и докторских академских студија,
- поседује велико педагошко искуство у настави на универзитету, што је показала и у претходним изборним периодима током дугогодишњег рада у свим врстама и на свим нивоима наставе,
- има позитивну оцену педагошког рада, добијену у складу са препорукама Националног савета за високо образовање,
- учесник је у реализацији 1 домаћег научно-истраживачког пројекта (у текућем изборном периоду), које финансира Министарство за науку Републике Србије,
- била је члан организационог одбора већег броја научних конференција,
- учествовала је у рецензирању више научних радова,
- има смисла за тимски научно-истраживачки рад и коректно професионално опхођење са студентима, колегама и сарадницима,
- дала је значајан допринос развоју академске и шире друштвене заједнице и према наведеном Правилнику (ставу 5. члана 7), од потребних најмање 4, кандидат испуњава критеријуме за 6 предвиђених активности.

У следећој табели систематизовани су резултати научно-истраживачког рада др Милене Р. Ђурић, у текућем изборном периоду, после избора у звање ванредни професор, према условима који су потребни за звање редовни професор, сходно Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, бр. 643, од 04.05.2009. године, за групацију техничко-технолошких наука.

М	Вредност	Број радова	Укупан број бодова
M <sub>23</sub>	3	7	21
M <sub>33</sub>	1	10	9
M <sub>34</sub>	0,5	3	1,5
M <sub>42</sub>	5	1	5
M <sub>51</sub>	2	1	2
M <sub>52</sub>	1,5	10	15
M <sub>53</sub>	1	6	6
M <sub>63</sub>	0,5	23	8,5
M <sub>64</sub>	0,2	5	0,6
Укупан број бодова из свих категорија			68,6

### VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан:

На конкурс за наставника у свим звањима, са пуним радним временом, за ужу научну област Физиологија биљака, расписан у листу „Послови“, бр. 482, од 12.09.2012. године, пријавио се један кандидат, др Милена Р. Ђурић.

Комисија је стекла мишљење о испуњености услова за избор кандидата у звање редовни професор на основу детаљне анализе научно-наставног и осталог рада кандидата, сходно одредбама Закона о високом образовању, Статута Агрономског факултета у Чачку и Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу.

У следећој табели приказана је квантификација научно-истраживачких резултата кандидата др Милене Р. Ђурић и испуњеност услова током текућег изборног периода (после избора у звање ванредни професор), према захтевима Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу.

Категорија	Потребно за звање редовни професор	Остварени број бодова (радова)	Испуњава услов за звање редовни професор
M <sub>10</sub> , M <sub>20</sub> , M <sub>31</sub> , M <sub>33</sub> , M <sub>40</sub> , M <sub>51-53</sub> , M <sub>80</sub> и M <sub>90</sub>	најмање 16	58	Да
M <sub>32</sub> , M <sub>34</sub> , M <sub>35</sub> и M <sub>61-65</sub>		10,6	Да
Укупно	најмање 24	68,6	Да
Број радова у часописима са SCI листе	У изборном периоду	најмање 2 рада	Да
	Укупно	најмање 5 радова	

Кандидат, др Милена Р. Ђурић, поред наведеног (током текућег изборног периода), сходно наведеном Правилнику, има испуњене и све остале неопходне елементе, и то:

- објавила је једну монографију,
- учесник је у реализацији једног научно-истраживачког пројекта,
- учествовала је у Комисији за одбрану једне докторске дисертације,
- добила је позитивну оцену студената о квалитету наставе и педагошког рада,
- дала је значајан допринос развоју академске и шире друштвене заједнице (у оквиру 6 елемената из става 5, члан 7. наведеног Правилника).

Сходно наведеном, Комисија једногласно констатује да кандидат, др Милена Р. Ђурић, ванредни професор, испуњава све услове за избор у звање редовни професор на Агрономском факултету у Чачку Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област Физиологија биљака.

НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно навести да ли или не сваки кандидат појединачно испуњава услове за избор у звање.

**IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

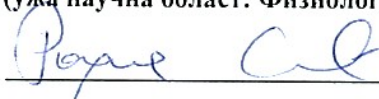
На основу детаљне анализе објављених научних радова кандидата, увида у њен досадашњи научно-истраживачки рад, на основу позитивно оцењеног педагошког рада, доприноса академској и широј заједници, тј. на основу целокупног рада, Комисија једногласно закључује да кандидат, др Милена Р. Ђурић, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Агрономског факултета у Чачку и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу, те предлаже Наставно-научном већу Агрономског факултета у Чачку и Стручном већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, да усвоје овај извештај и предложи Сенату Универзитета у Крагујевцу да кандидата, др МИЛЕНУ Р. ЂУРИЋ, ванредног професора, изабере у звање РЕДОВНИ ПРОФЕСОР за ужу научну област ФИЗИОЛОГИЈА БИЉАКА, на неодређено време, са пуним радним временом.

**ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:**

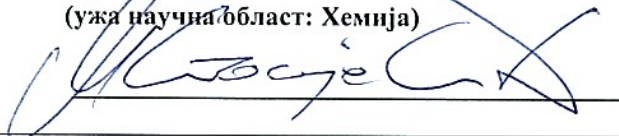
Др Ивана Максимовић, редовни професор,  
Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
(ужа научна област: Физиологија и исхрана биљака)



Др Радмила Стикић, редовни професор,  
Пољопривредни факултет у Земуну Универзитета у  
Београду  
(ужа научна област: Физиологија гајених биљака)



Др Мирослав Спасојевић, редовни професор,  
Агрономски факултет у Чачку Универзитета у  
Крагујевцу  
(ужа научна област: Хемија)



Full Length Research Paper

## Quantitative traits in wheat (*Triticum aestivum* L. cv. 'Novosadska rana 5') grown on pseudogley soil depending on lime rates

Gordana Šekularac<sup>1\*</sup>, Senad Murtić<sup>2</sup>, Milena Djurić<sup>3</sup>, Biljana Veljković<sup>4</sup>, Dragica Stojiljković<sup>5</sup>,  
Tanja Stevović<sup>6</sup> and Nikola Bokan<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Department of Soil and Land Reclamation, Faculty of Agronomy, University of Kragujevac, Čačak, Serbia.

<sup>2</sup>Department of Botany and Plant Physiology, Faculty of Agriculture and Food Science, University of Sarajevo, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.

<sup>3</sup>Department of Organic Chemistry and Plant Physiology, Faculty of Agronomy, University of Kragujevac, Čačak, Serbia.

<sup>4</sup>Department of Organizational and Economic Sciences, Faculty of Agronomy, University of Kragujevac, Čačak, Serbia.

<sup>5</sup>Department of Water Management, Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, Novi Sad, Serbia.

<sup>6</sup>Department of Field Crops, Faculty of Agronomy, University of Kragujevac, Čačak, Serbia.

Accepted 14 September, 2012

The effect of the use of different lime rates on the pH values and subsequently on the quantitative traits in wheat (*Triticum aestivum* L. cv. 'Novosadska rana 5') was investigated on the pseudogley type of soil. Of the quantitative traits in wheat, spike length, number of spikes per m<sup>2</sup>, grain mass per spike, number of grains per spike and 1000-grain weight, were studied as the most significant indicators of its yield. The studies were carried out during 2010 and 2011. The trial was set up following a randomized block design with four liming variants along with three replications, in which the experimental field was 70 m<sup>2</sup> in area. In both study years, along with the previously determined experimental conditions, the variant of CaCO<sub>3</sub> used with an amount of 2 t/ha, was found to have the highest effect on enhancing all the parameters of wheat. Based on the results obtained throughout the current research work, it could be inferred that, despite falling under a lower quality class, pseudogley soil could promote usable optimal biological potential of the wheat variety ('Novosadska rana 5'), if adequately treated with lime along with the application of cropping practices.

**Key words:** Pseudogley, lime rates, wheat, grown.

### INTRODUCTION

Even though wheat represents the most significant farming product with respect to human nutrition, both its yield and areas of growth have been on a steady decline in Serbia for the past ten years or thereabouts (Malešević et al., 2008). It could partly be attributed to the farmers who have increasingly been passing on to others, economically, more profitable fields of activities, then partly to the global changes in temperatures being extremely unfavourable for wheat growth, but mostly to

the inadequacy of soil resources engineering, due to which the soils are already becoming a long-term loss for farming production. In order to prevent wheat production and yield from further collapse and deterioration, it seems necessary to take appropriate measures in order to increase its production efficiency in the already existing production areas. One of such measures is a more massive introduction of the recently released wheat varieties (Renesansa, Pobeda, Evropa, Novosadska rana 5), which have shown a high production potential even under stressful climatic conditions, and the significant measure is to increase and improve the soil fertility level (Denčić et al., 2006).

Soil fertility is a key factor for a successful farming

\*Corresponding author. E-mail: [gordasek@tfc.kg.ac.rs](mailto:gordasek@tfc.kg.ac.rs). Tel: +381 32 303 400. Fax: +381 32 303 401.

Prošao rad. Pozdrav.

From: office@pjoes.com  
To: murticsenad@hotmail.com  
Date: Tue, 2 Oct 2012 13:53:57 +0200  
Subject: Manuscript 61/2012

Dear Professor,

I have a pleasure to inform you that your paper entitled:  
**The content of some antioxidants in apple in depends of the type of fertilization**

has been accepted for publishing in "Polish Journal of Environmental Studies".  
As a attachment please find copyright transfer form - please sing it and send it back.  
Also I would like to ask you to give me your full shipping and billing address (that I could make an invoice and send it).  
Thank you very much for selecting our journal.

With the best regards,  
Assistant Editor  
Ewa Bieniek

www.pjoes.com

Information from ESET Smart Security, version of virus signature database 7538 (20121002)

The message was checked by ESET Smart Security.

<http://www.eset.com>

10/2/2012