

## АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

## ПРИКАЗ ДОПРИНОСА РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

за поља природно-математичких, медицинских, техничко-технолошких и друштвено-хуманистичких наука

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ	ПРИМЉЕНО	08. 12. 2017.
Орг. јед.		Сведност
	2922/1	

## I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. Име, име једног родитеља и презиме:	<b>Гордана, Мирчета, Шекуларац</b>		
2. Звање:	<b>Доктор агрономских наука; Редовни професор</b>		
3. Датум и место рођења, адреса:	<b>20.11.1959., Лучани; Цара Душана 34, Чачак</b>		
4. Установа и професионални статус:	<b>Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку; Редовни професор</b>		
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:	<b>1978/79-1983. године, Универзитет "Светозар Марковић" у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак, смер -Општи, просечна оцена: 8,03 (осам и 3/100); <u>Дипломирани инжењер агрономије</u></b>		
6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:	<b>1984/85-1989. године, магистарске студије -Универзитет у Сарајеву, Пољопривредни факултет, студијски програм -Уређење пољопривредног земљишта, просечна оцена: 9,38 (девет и 38/100), научна област -Мелиорације земљишта; <u>Магистар пољопривредних наука</u></b>		
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:	<b>Магистарска теза: "Узроци нефункционалности Чачанског хидромелиорационог система"</b>		
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:	/		
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:	<b>"Однос интензитета ерозије и степена еродираниости земљишта слива реке Каменице", 2000. године; <u>Доктор агрономских наука</u></b>		
10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:	енглески	<i>чита</i>	<i>пише</i>
	добро	добро	<i>говори</i>
			задовољавајуће
11. Област, ужа област:	<b>Агрономија-Мелиорације</b>		
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):	/		
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):	А. Запослење: Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку, 1984- ; Б. Звања: • 12.11.1984-10.12.1989. године, <u>асистент-приправник</u> • 11.12.1989-16.05.1994. године, <u>асистент</u> • 17.05.1994-29.06.1998. године, <u>асистент (реизбор)</u> • 30.06.1998-16.10.2000. године, <u>асистент (реизбор)</u> • 17.10.2000-06.11.2005. године, <u>доцент</u> • 07.11.2005- 05.07.2007. године, <u>доцент (реизбор)</u> • 06.07.2007-10.05.2012. године, <u>ванредни професор</u> • 11.05.2012-30.01.2013. године, <u>ванредни професор (реизбор)</u> • 31.01.2013. године, <u>редовни професор</u>		
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:	Српско друштво за проучавање земљишта		

## II ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

### 1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

#### 1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

1. Остварени резултати категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):

а) укупно /

б) од избора у звање /

/

2. Остварени резултати категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):странице од-до):

а) укупно **10**

б) од избора у звање **3**

б) од избора у звање:

1. Stojiljković, D., **Šekularac Gordana**, Jelić, M., Djurić, M., Komatina-Petrović, S., Trifunović, S. (2012): [Arsenic levels in groundwater aquifer of the Neoplanta source area](#). Afr. J. Biotechnol., **11**(104), 16852-16862, ISSN 1684-5315©2012, Academic Journals, DOI: 10.5897/AJB12.2273. (IF<sub>2010</sub>=0,573)

[M<sub>23</sub>-3]

2. Milosevic, D., Bokan, N., Brkovic, D., Pavlovic, M., **Šekularac Gordana**, Djuric, M. (2016): [Effect of CaCO<sub>3</sub> on the Content Macro and Micro Elements in Soil Type Pseudogley](#). Rev. Chim. (Bucharest), **67**(5), 862-864, ISSN 0034-7752. (IF<sub>2015</sub>=0,956)

[M<sub>23</sub>-3]

3. Ratknić, T., Milovanović, J., Ratknić, M., **Šekularac Gordana**, Subić, J., Jeločnik, M., Poduška, Z. (2017): [Analysis of the profitability of the restitution of fire-affected beech forests in Serbia](#). Appl. Ecol. Env. Res., **15**(4), 1999-2010, ISSN 1589-1623, DOI: [http://dx.doi.org/10.15666/aer/1504\\_19992010](http://dx.doi.org/10.15666/aer/1504_19992010)©2017, ALÖKI Kft., Budapest, Hungary. (IF<sub>2016</sub>=0,681)

[M<sub>23</sub>-3]

#### Укупно из категорије M20 = 3xM<sub>23</sub>=9 бодова

3. Остварени резултати категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):

а) укупно M<sub>33</sub>=**42**+ M<sub>34</sub>=**18**; Σ [M<sub>33</sub>+ M<sub>34</sub>]=**60**

б) од избора у звање M<sub>33</sub>=**17**

б) од избора у звање:

1. Djurić, M., **Šekularac Gordana**, Murtić, S., Krsmanović, M., Brković, D. (2012): [The effect of CaCO<sub>3</sub> on the K content in oat leaf](#). Proceedings International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2012", Kovačević, D., Milić, V. (eds.), pp. 254-256, ISBN 978-99955-751-0-6, November 15-17, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade.

[M<sub>33</sub>-1]

2. Jakišić, T., **Šekularac Gordana**, Djurić, M., Stojiljković, D. (2012): [Influence of meteorological parameters on soil water balance for the area of meteorological station Butmir](#). Proceedings International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2012", Kovačević, D., Milić, V. (eds.), pp. 351-355, ISBN 978-99955-751-0-6, November 15-17, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade.

[M<sub>33</sub>-1]

3. **Šekularac Gordana**, Djurić, M., Stojiljković, D., Milić, V., Kulina, M., Jakišić, T. (2012): [Soil erosion of Rujevac small basin \(West Serbia\)](#). Proceedings International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2012", Kovačević, D., Milić, V. (eds.), pp. 441-444, ISBN 978-99955-751-0-6, November 15-17, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade.

[M<sub>33</sub>-1]

4. Jugovic, M., Radivojevic, D., Koprivica, R., **Šekularac Gordana**, Jakisic, T., Lalovic, M. (2013): [Quality of Rotary Mower SIP RK 135 Mowing Process in Mountainous Area](#). Proceedings Fourth International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2013", Kovacevic, D. (ed.), pp. 435-440, ISBN 978-99955-751-3-7, October 3-6, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade.

[M<sub>33</sub>-1]

5. **Sekularac Gordana**, Jelic, M., Kulina, M., Jakisic, T., Jugovic, M. (2013): [Soil Erosion of the Cuverak River Basin \(West Serbia\)](#). Proceedings Fourth International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2013", Kovacevic, D. (ed.), pp. 807-810, ISBN 978-99955-751-3-7, October 3-6, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade. [M<sub>33</sub>-1]
6. Jakisic, T., **Sekularac Gordana**, Mojevic, M., Govedarica, B., Jugovic, M. (2013): [Effect of Altitude on the Water Balance of Land Area of Sarajevo](#). Proceedings Fourth International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2013", Kovacevic, D. (ed.), pp. 818-823, ISBN 978-99955-751-3-7, October 3-6, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade. [M<sub>33</sub>-1]
7. **Sekularac Gordana**, Stojiljkovic, D., Dimiškovska, B., Djuric, M., Jakisic, T., Jugovic, M. (2013): [The Quality of Spring Waters of Fruska Gora \(Vojvodina\)](#). Proceedings Fourth International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2013", Kovacevic, D. (ed.), pp. 873-880, ISBN 978-99955-751-3-7, October 3-6, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: Faculty of Agriculture East Sarajevo and Faculty of Agriculture Belgrade. [M<sub>33</sub>-1]
8. **Sekularac Gordana**, Jelic, M., Djuric, M., Aksic, M., Jakisic, T. (2014): [Soil Erosion: Causes and Effects Within Perilo Small Catchment \(Western Serbia\)](#). Proceedings Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Kovacevic, D. (ed.), pp. 754-759, ISBN 978-99955-751-9-9, October 23-26, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia and University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia. [M<sub>33</sub>-1]
9. Jelic, M., Dugalic, G., Milivojevic, J., Djikic, A., **Sekularac Gordana**, Paunovic, A. (2014): [Evaluation of Quality Pseudogley Soils Based on its Water-Air Properties](#). Proceedings Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Kovacevic, D. (ed.), pp. 766-771, ISBN 978-99955-751-9-9, October 23-26, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia and University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia. [M<sub>33</sub>-1]
10. Stojiljkovic, D., Samardžić, M., **Šekularac Gordana**, Dimiskovska, B. (2015): [The rainfall Regime and Rain Factor in Agroclimatical Reons of Panonian Basin](#). Proceedings of XIX International Eco-Conference<sup>®</sup>2015, Aleksić, N. (ed.), 161-170, ISBN 978-86-83177-49-3, 23<sup>rd</sup>-25<sup>th</sup> September, Novi Sad, Serbia: Ecological Movement of Novi Sad, Novi Sad. [M<sub>33</sub>-1]
11. **Šekularac Gordana**, Jelić, M., Djurić, M., Pejić, B., Jakišić, T., Aksić, M. (2015): [Soil Erosion in the Čančar Brook Catchment \(Western Serbia\)](#). Proceedings Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Kovačević, D. (ed.), pp. 1407-1412, ISBN 978-99976-632-2-1, October 15-18, Jahorina, Republic of Srpska, B&H: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia and University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia. [M<sub>33</sub>-1]
12. Aksić, M., **Gordana Šekularac**, Gudžić, N., Pejić, B., Gudžić, S., Stojković, S., Srdić, S. (2016): [The Effect of Pre-Irrigation Soil Moisture on Intensity of Attack of \*Fulvia Fulva\*](#). Proceedings of XX International Eco-Conference "IX Safe Fod", Aleksić, N. (ed.), 101-108, ISBN 978-86-83177-51-6, 28-30<sup>th</sup> September, Novi Sad, Serbia: Ecological Movement of Novi Sad. [M<sub>33</sub>-1]
13. **Gordana Šekularac**, R. Ristić, D. Marković (2016): [Calculation of the Sediment Yield of the Čolovića Brook Catchment, Western Serbia](#). Proceedings of XXIV International Conference "Ecological Truth" Eco-Ist'16, Pantović, V. R., Marković, S. Z. (eds.), 384-390, ISBN 978-86-6305-043-3, 12-15 June, Vrnjačka Banja, Serbia: University of Belgrade, Technical faculty Bor. [M<sub>33</sub>-1]
14. **Gordana Šekularac**, R. Ristić, M. Djuric, M. Aksić, D. Marković, N. Gudžić, B. Pejić (2016): [Natural and Antropogenic Influence on the Soil Erosion Intensity in the Karaulski Brook Catchment, Western Serbia](#). Proceedings of XXIV International Conference "Ecological Truth" Eco-Ist'16, Pantović, V. R., Marković, S. Z. (eds.), 391-397, ISBN 978-86-6305-043-3, 12-15 June, Vrnjačka Banja, Serbia: University of Belgrade, Technical faculty Bor. [M<sub>33</sub>-1]

<p>15. Gudžić, N., Aksić, M., Gudžić, S., <b>Šekularac Gordana</b>, Vuković, A. (2016): <a href="#">The Effect of Long-Term Use of Phosphate Fertilizers on the Content of Exchangeable Bases in Vertisol</a>. Proceedings Seven International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2016", Kovačević, D. (ed.), pp. 2125-2130, ISBN 978-99976-632-7-6, October 06-09, Jahorina, Republic of Srpska, B&amp;H: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia and University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>33</sub>-1]</p>
<p>16. <b>Gordana Šekularac</b>, M. Jelić, M. Aksić, N. Gudžić, S. Gudžić (2017): <a href="#">Quantitative indicators of the process of the soil erosion catchment nameless brook, Western Serbia</a>. Proceedings of XXV International Conference "Ecological Truth" Eco-Ist'17, Pantović, V. R., Marković, S. Z., Štrbac, N. (eds.), 314-320, ISBN 978-86-6305-062-4, 12-15 June, Vrnjačka Banja, Serbia: University of Belgrade, Technical faculty Bor.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>33</sub>-1]</p>
<p>17. <b>Gordana Šekularac</b> (2017): <a href="#">Conditions for soil erosion of the catchment of the nameless brook (Western Serbia)</a>. Proceedings of XXV International Conference "Ecological Truth" Eco-Ist'17, Pantović, V. R., Marković, S. Z., Štrbac, N. (eds.), 321-327, 12-15 June, ISBN 978-86-6305-062-4, Vrnjačka Banja, Serbia: University of Belgrade, Technical faculty Bor.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>33</sub>-1]</p>
<p><b>Укупно из категорије M30= 17 x M<sub>33</sub>=17 бодова</b></p>
<p>4. Остварени резултати категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):</p> <p>а) укупно /</p> <p>б) од избора у звање /</p> <p>/</p>
<p>5. Остварени резултати категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):</p> <p>а) укупно <math>M_{51}=7+M_{52}=9+ M_{53}=12</math>; <math>\Sigma [M_{51}+ M_{52}+ M_{53}]=28</math></p> <p>б) од избора у звање <math>M_{51}=2</math></p> <p>б) од избора у звање:</p>
<p>1. Aksić, M., <b>Šekularac Gordana</b>, Gudžić, N., Knežević, J., Gudžić, S., Jakišić, T. (2015): <a href="#">Crop Coefficients of Winter Wheat under South Serbia Conditions</a>. Asian Journal of Agriculture and Food Sciences, <b>03</b>(02), 250-255, ISSN: 2321-1571.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>51</sub>-2]</p>
<p>2. Pejić, B., Aksić, M., Mačkić, K., <b>Šekularac Gordana</b> (2015): <a href="#">Response of Potato to Water Stress in Southern Serbia</a>. Austin J. of Irrigat., <b>1</b>(1): 1001, 01-04, Austin Publishing Group.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>51</sub>-2]</p>
<p><b>Укупно из категорије M50= 2 x M<sub>51</sub>=4</b></p>
<p>6. Остварени резултати категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод):</p> <p>а) укупно <math>M_{63}=46+ M_{64}=7</math>; <math>\Sigma [M_{63}+ M_{64}]=53</math></p> <p>б) од избора у звање <b>11</b></p> <p>б) од избора у звање:</p>
<p>1. Djurić, M., <b>Šekularac Gordana</b>, Djelić, G., Gavrilović, M., Krsmanović, M. (2013): <a href="#">Biogoriva biomasa od lignoceluloznih materijala</a>. Zbornik radova XVIII Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Dugalić, G. et al. (eds), Vol. 18. (20), str. 335-339, ISBN 978-86-87611-29-0, 15-16. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>63</sub>-0,5]</p>
<p>2. Aksić, M., <b>Šekularac Gordana</b>, Gudžić, N., Deletić, N., Stojković, S., Gudžić, S. (2013): <a href="#">Komparacija obračunate i izmerene potencijalne evapotranspiracije krompira</a>. Zbornik radova XVIII Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Dugalić, G. et al. (eds), Vol. 18. (20), str. 543-547, ISBN 978-86-87611-29-0, 15-16. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>63</sub>-0,5]</p>
<p>3. Aksić, M., <b>Šekularac Gordana</b>, Gudžić, N., Knežević, J., Knežević, D., Gudžić, S., Jakišić, T. (2015): <a href="#">Potrebe ozime pšenice za vodom obračunate CROPWAT 8.0 modelom i metodom vodnog bilansa u uslovima Južne Srbije</a>. Zbornik radova XX Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Dugalić, G. et al. (eds), Vol. 20. (22), str. 1-6, ISBN 978-86-87611-35-1, 13-14. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.</p> <p style="text-align: right;">[M<sub>63</sub>-0,5]</p>
<p>4. Jelić, M., Milivojević, J., Dugalić, G., Djekić, V., <b>Šekularac Gordana</b>, Paunović, A., Biberdžić, M., Tmušić, N. (2015): <a href="#">Kalcizacija kiselih zemljišta Centralnoj Srbiji</a>. Zbornik radova XX Savetovanja o biotehnologiji, sa</p>

međunarodnim učešćem, Dugalić, G. et al. (eds), Vol. 20. (22), str. 51-58, ISBN 978-86-87611-35-1, 13-14. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

5. **Šekularac Gordana**, Djurić, M., Aksić, M., Jelić, M., Jakišić, T. (2015): [Erozija zemljišta malog sliva Matijevića potok \(Zapadna Srbija\)](#). Zbornik radova XX Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Dugalić, G. et al. (eds), Vol. 20. (22), str. 587-592, ISBN 978-86-87611-35-1, 13-14. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

6. Aksić, M., **Šekularac Gordana**, Gudžić, N., Pejić, B., Stojković, S., Gudžić, S., Knežević, J. (2016): [Prinos i evapotranspiracija ozime pšenice u rejonu Niša](#). Zbornik radova 1/XXI Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Madić, M. et al. (eds), Vol. 21. (23), str. 149-154, ISBN 978-86-87611-40-5, ISBN 978-86-87611-42-9 (niz), 11-12. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

7. **Šekularac Gordana**, Jelić, M., Djurić, M., Pejić, B., Aksić, M., Djikić, A. (2016): [Stanje erozije zemljišta malog sliva Dmitrov potok \(Zapadna Srbija\)](#). Zbornik radova 1/XXI Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Madić, M. et al. (eds), Vol. 21. (23), str. 367-372, ISBN 978-86-87611-40-5, ISBN 978-86-87611-42-9 (niz), 11-12. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

8. Djikić, A., Barać, S., Aksić, M., **Šekularac Gordana**, Gudžić, N. (2016): [Elektrofilterski pepeo Kosovskih termoelaktrana kao materijal za kalcizaciju kiselih zemljišta](#). Zbornik radova XXI Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Madić, M. et al. (eds), Vol. 21. (23), str. 423-426, ISBN 978-86-87611-40-5, ISBN 978-86-87611-42-9 (niz), 11-12. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

9. Jelić, M., **Šekularac Gordana**, Đekić, V., Dugalić, G., Paunović, A., Madić, M., Đalović, I. (2017): [Sadržaj i mobilnost gvožđa u kiselim zemljištima Centralne Srbije](#). Zbornik radova 1 XXII Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Šekularac, G. et al. (eds), str. 11-16, ISBN 978-86-87611-47-4, ISBN 978-86-87611-49-8 (niz), 10-11. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

10. **Šekularac Gordana**, Jelić, M., Aksić, M., Đurić, M., Gudžić, N., Marković, D., Đikić, A. (2017): [Proračun intenziteta erozije zemljišta dela sliva Kamenice \(Zapadna Srbija\)](#). Zbornik radova 1 XXII Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Šekularac, G. et al. (eds), str. 353-359, ISBN 978-86-87611-47-4, ISBN 978-86-87611-49-8 (niz), 10-11. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

11. Aksić, M., **Šekularac Gordana**, Gudžić, N., Pejić, B., Gudžić, S., Jasmina Knežević, J. (2017): [Efekat načina navodnjavanja na intenzitet pojave plamenjače paprike](#). Zbornik radova 1 XXII Savetovanja o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, Šekularac, G. et al. (eds), str. 361-366, ISBN 978-86-87611-47-4, ISBN 978-86-87611-49-8 (niz), 10-11. mart, Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.

[M<sub>63</sub>-0,5]

**Укупно из категорије М60 = 11xM<sub>63</sub>=5,5 бодова**

7. Остварени резултати категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

- а) укупно /  
б) од избора у звање /

/

8. Остварени резултати категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

- а) укупно /  
б) од избора у звање /

/

9. Хетероцитатни индекс:

Укупно хетероцитата (без самоцитата): **2** ([Потврда Универзитетске библиотеке у Крагујевцу, бр. I-01-292, од 29.11.2017.](#), као и [библиографија цитираних радова из база података Science Citation Index - Web of Science и Scopus, од новембра 2012. до новембра 2017.](#)).

10. Кумулативни импакт фактор:

/

11. Испуњеност услова за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9? а) <b>да</b> б) <b>не</b>
<u>Табела 9.5. Компетентност ментора; Извод из књиге ментора</u>
12. Руковођење или учешће у научним пројектима: а) у ранијем периоду <b>8</b> б) од избора у звање <b>4</b> б) од избора у звање: <i>Учесник на пројектима:</i>
1. Развој нових технологија гајења стрних жита на киселим земљиштима применом савремене биотехнологије (2011-2017). Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, <a href="#">ТР. 31054</a> , Београд. Руководилац пројекта: проф. др Миодраг Јелић, Универзитет у Приштини-Косовска Митровица, Лешак, Србија.
2. Савремени модели ратарске и повртарске производње у циљу унапређења стручног знања и усавршавања произвођача централне и западне Србије. Носилац пројекта је Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку. Руководиоци пројекта: проф. др Александар Пауновић и проф. др Радош Павловић. Пројекат је финансиран од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. <a href="#">Уговор бр. 401-00-02166/2015-03</a> , од 11.08.2015. године.
3. Стање и одлике регионалне ерозије водом шумског и пољопривредног земљишта-узроци, последице и антиерозионе мере. Носилац пројекта је Шумарски институт, Београд. Учесник у реализацији пројекта је <b>проф. др Гордана Шекуларац</b> , Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку. Руководилац пројекта: др Михаило Раткнић. Пројекат је финансиран од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. <a href="#">Уговор бр. 680-00-14/1/16</a> , од 03.08.2016. године.
4. Унапређење воћарске производње на малим пољопривредним газдинствима у затвореном простору. Носилац пројекта је Универзитет у Приштини-Косовска Митровица, Лешак. Учесник у реализацији пројекта је <b>проф. др Гордана Шекуларац</b> , Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку. Руководилац пројекта: проф. др Мирољуб Аксић. Пројекат је финансиран од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. <a href="#">Уговор бр. 930</a> , од 01.11.2016. године.
13. Остало: /

<b>1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ</b>
1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основном, дипломским, односно специјалистичким, магистарским, мастер и докторским студијама):
<p><b>Основне академске студије (ОАС)</b></p> <p>Студијски програм – Општа агрономија</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">ОГ 2 Мелиорације земљишта</a>, I година, 3+1+1</li> <li>• <a href="#">ИО 3-Наводњавање</a>, II година, 2+1</li> </ul> <p>Студијски програм – Воћарство и виноградарство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">ОГ 2 Мелиорације земљишта</a>, I година, 3+1+1</li> <li>• <a href="#">ИО 3-Наводњавање</a>, II година, 2+1</li> </ul> <p><b>Мастер академске студије (МАС)</b></p> <p>Студијски програм – Агрономија</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">МИ 3 Конзервација земљишта и вода</a>, I година, 2+2, школске 2013/14-2014/15.</li> <li>• <a href="#">МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање</a>, I година, 2+2, школске 2013/14-2014/15.</li> </ul> <p>Модул-Ратарство и повртарство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">МИ 3 Конзервација земљишта и вода</a>, I година, 2+2, од школске 2015/16.</li> <li>• <a href="#">МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање</a>, I година, 2+2, од школске 2015/16.</li> </ul> <p>Модул-Воћарство и виноградарство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">МИ 3 Конзервација земљишта и вода</a>, I година, 2+2, од школске 2015/16.</li> <li>• <a href="#">МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање</a>, I година, 2+2, од школске 2015/16.</li> </ul> <p>Модул-Заштита биљака</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање</a>, I година, 2+2, од школске 2015/16.</li> </ul> <p><b>Докторске академске студије (ДС)</b></p> <p>Студијски програм – Агрономија</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">ДА 1 Методе научноистраживачког рада</a>, I година, 5+4</li> <li>• <a href="#">ДАИ 7 Ерозија пољопривредног земљишта</a>, I година, 3+5</li> <li>• <a href="#">ДАИ 12 Наводњавање пољопривредних култура</a>, I година, 3+5</li> </ul>
2. Искуство у педагошком раду са студентима (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање):
<a href="#">Радни стаж у настави у свим универзитетским звањима 33 године</a> ; Просечан број часова износи 6,03 сата недељно.
3. Оцена педагошког рада:
<a href="#">Просечна оцена за све предмете, добијена од стране студената, на скали од 1-5, је 4,34, а на основу анкета спроведених у периоду од школске 2012/2013 до школске 2016/2017.</a>
4. Ауторство књиге из релевантне области, одобреног уџбеника за ужу научну област, поглавља у одобреном уџбенику за ужу научну област, превода иностраног уџбеника, монографије, практикума или збирка задатака за ужу научну област (наслов, аутор(и), година издавања, издавач):
/
5. Ауторство тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања):
/
6. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и број часова које је професор одржао у току школске године (на основном, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):
Школска 2016/17. година

## Основне академске студије (ОАС)

Студијски програм – Општа агрономија

- [ОГ 2 Мелиорације земљишта](#), I година, одржано 75 часова
- [ИО 3-Наводњавање](#), II година, одржано 45 часова

Студијски програм – Воћарство и виноградарство

- [ОГ 2 Мелиорације земљишта](#), I година, одржано 75 часова
- [ИО 3-Наводњавање](#), II година, одржано 45 часова

## Магистарске академске студије (МАС)

Студијски програм – Агрономија

Модул-Ратарство и повртарство

- [МИ 3 Конзервација земљишта и вода](#), I година, 2+2
- [МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање](#), I година, 2+2

Модул-Воћарство и виноградарство

- [МИ 3 Конзервација земљишта и вода](#), I година, 2+2
- [МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање](#), I година, 2+2

Модул-Заштита биљака

- [МИ 4 Системи за наводњавање и одводњавање](#), I година, 2+2

## Докторске академске студије (ДС)

Студијски програм – Агрономија

- [ДА 1 Методе научноистраживачког рада](#), I година, 5+4
- [ДАИ 7 Ерозија пољопривредног земљишта](#), I година, 3+5
- [ДАИ 12 Наводњавање пољопривредних култура](#), I година, 3+5

7. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа и слично.):

/

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

/

9. Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром:

• Члан Комисије за припрему документације за акредитацију студијског програма докторских академских студија Агрономија, Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу. [Решење декана Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 1063/1, од 24.04.2013. године.](#)

• Шеф Катедре за земљиште и механизацију (2015-2016). [Решење декана Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 218/1, од 04.02.2015. године.](#)

10. Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:

/

11. Руковођење радом демонстратора (фацитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната, асистената:

/

12. Руковођење предметом у оквиру уже научне области:

/

13. Менторство студентских радова:

/

14. Туторство:

/

15. Остало:

/

<b>1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА</b>	
1. Менторство одбрањеног завршног рада на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):	/
2. Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране): Учешће у једној комисији за оцену и одбрану завршног рада на мастер академским студијама од избора у звање редовни професор: • Владан Јанковић; УНО: Уређење земљишта и вода: Интензитет појаве фитопатогена на парадајзу у условима наводњавања. Датум одбране: 25.10.2017. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Приштини, Косовска Митровица-Лешак, бр. 497, од 28.09.2017. године.</a>	
3. Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)	/
4. Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):	/
5. Менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):	/
6. Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):	/
7. Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:	/
8. Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената, комисија за квалитет, етичких одбора: • Члан Комисије за припрему документације за акредитацију студијског програма докторских академских студија Агрономија, Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу. <a href="#">Решење декана Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 1063/1, од 24.04.2013. године.</a>	
9. Допринос уређењу интернет странице факултета:	/
10. Остало:	/

## 2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

### 2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

#### 1. Аутор, коаутор елабората или студије:

##### *Коаутор студија:*

1. Пауновић, А., Стевовић, В., Павловић, Р., Мадих, М., Дугалић, Г., **Гордана Шекуларац**, Ђурић, М., Бокан, Н., Бошковић-Ракочевих, Љ., Младеновић, Ј., Ђуровић, Д., Томић, Д. [Савремени модели ратарске и повртарске производње у циљу унапређења стручног знања и усавршавања произвођача централне и западне Србије \(2015\)](#). Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку, 237 стр, ISBN 978-86-87611-39-9. Финансирање је омогућило Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије-Управа за аграрна плаћања, Београд.
2. Раткнић, М., Брауновић, С., Бојовић, М., Милетић, З., Раткнић, М., Ковачевић, З., Раткнић, Т., **Гордана Шекуларац**, Хадровић, С., Хадровић, Б., Стефановић, Т., Стајић, С., Еремија С., Ћирковић-Митровић, Т. [Стање и одлике регионалне ерозије водом шумског и пољопривредног земљишта-узроци, последице и антиерозионе мере \(2016\)](#). Институт за шумарство, Београд, 624 стр. Финансирање је омогућило Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије-Управа за аграрна плаћања, Београд.
3. Јанковић, Д., Николић, З., Стаменковић, С., Ћирковић, Б., Јовановић, З., Јанковић, С., Спасић, З., Милошевић, Б., Максимовић, Г., Гуџић, С., **Гордана Шекуларац**, Гуџић, Н., Аксић, М. [Унапређење воћарске производње на малим пољопривредним газдинствима у затвореном простору \(2016\)](#). Универзитет у Приштини-Косовска Митровица, Пољопривредни факултет, Лешак, 158 стр. Финансирање је омогућило Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије-Управа за аграрна плаћања, Београд.

#### 2. Руковођење или учешће на научним пројектима:

##### *Учесник на пројектима:*

1. Развој нових технологија гајења стрних жита на киселим земљиштима применом савремене биотехнологије (2011-2016). Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, [ТР. 31054](#), Београд. Руководилац пројекта: проф. др Миодраг Јелић, Универзитет у Приштини-Косовска Митровица, Лешак, Србија.
2. Савремени модели ратарске и повртарске производње у циљу унапређења стручног знања и усавршавања произвођача централне и западне Србије. Носилац пројекта је Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку. Руководиоци пројекта: проф. др Александар Пауновић и проф. др Радош Павловић. Пројекат је финансиран од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. [Уговор бр. 401-00-02166/2015-03](#), од 11.08.2015. године.
3. Стање и одлике регионалне ерозије водом шумског и пољопривредног земљишта-узроци, последице и антиерозионе мере. Носилац пројекта је Шумарски институт, Београд. Учесник у реализацији пројекта је **проф. др Гордана Шекуларац**, Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку. Руководилац пројекта: др Михаило Раткнић. Пројекат је финансиран од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. [Уговор бр. 680-00-14/1/16](#), од 03.08.2016. године.
4. Унапређење воћарске производње на малим пољопривредним газдинствима у затвореном простору. Носилац пројекта је Универзитет у Приштини-Косовска Митровица, Лешак. Учесник у реализацији пројекта је **проф. др Гордана Шекуларац**, Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку. Руководилац пројекта: проф. др Мирољуб Аксић. Пројекат је финансиран од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије. [Уговор бр. 930](#), од 01.11.2016. године.

#### 3. Иноваторство:

/

#### 4. Уређивање међународних и домаћих научних и стручних часописа:

/

#### 5. Чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа:

- Члан Научног одбора међународног часописа Electronic Journal of Polish Agricultural Universities (EJPAU), (2013-2016; 2017-2020), ISSN 1505-0297, Wrocław University of Environmental and Life Sciences, Publishing House, Wrocław, Poland.

#### 6. Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, студијских програма, установа и друго:

- Рецензент радова у часопису [Journal of Central European Agriculture \(JCEA\)](#)
- Рецензент радова за објављивање у Зборнику поводом одржавања редовног годишњег Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку.

<p><i>Рецензент:</i></p> <p>а) Радови:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", Kovacevic, D. (ed.), October 15-18, ISBN 978-99976-632-2-1, Jahorina, Republic of Srpska, B&amp;H: University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia and University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia.</li> <li><a href="#">XXII Savetovanje o biotehnologiji, sa međunarodnim učešćem, 2017., Šekularac, G. et al. (eds), 10-11. mart, ISBN 978-86-87611-47-4, ISBN 978-86-87611-49-8 (niz), Čačak, Srbija: Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku.</a></li> <li><a href="#">Časopis "Radovi Poljoprivredno prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu", BiH, 2017, BHISSN: 0033-8583 – Procjena erozije i moguće mjere konzervacije poljoprivrednog tla na području Željeznog Polja.</a></li> </ol> <p>б) Уџбеници:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Мирољуб Аксић (2015): Наводњавање биљака. Универзитет у Приштини, Пољопривредни факултет, Косовска Митровица-Лешак., ИСБН 978-86-80737-43-0, 179 стр., одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Приштини, бр. 586, од 21.10.2015. године. <a href="#">Рецензент, по решењу декана Пољопривредног факултета Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици-Лешак, бр. 465, од 22.09.2015. године.</a></li> <li>Мирољуб Аксић (2015): Наводњавање биљака. Универзитет у Приштини, Пољопривредни факултет, Косовска Митровица-Лешак., ИСБН 978-86-80737-43-0, 179 стр., одлука Наставно-научног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Приштини, бр. 586, од 21.10.2015. године. <a href="#">Усвојена рецензија и одобрено објављивање уџбеника, по одлуци ННВ Пољопривредног факултета Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици-Лешак, бр. 586, од 21.10.2015. године.</a></li> </ol>
<p>7. Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Члан програмског одбора XVIII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2013. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 3473/5-XX, од 18.12. 2012. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XIX Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2014. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 3393/4-XII, од 20.11. 2013. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XX Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2015. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2911/5-XV, од 22.12. 2014. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XXI Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2016. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2699/7-XVI, од 27.12. 2015. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XXII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2017. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2573/6-XVIII, од 26.10. 2016. године.</a></li> <li>•Председник организационог одбора XXII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2017. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2573/7-XVIII, од 26.10. 2016. године.</a></li> </ul>
<p>8. Вођење професионалних (струковних) организација:</p> <p>/</p>
<p>9. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:</p> <p>/</p>
<p>10. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних манифестација (конференције, конгреси и други научни скупови):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Председник организационог одбора XXII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2017. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2573/7-XVIII, од 26.10. 2016. године.</a></li> </ul>
<p>11. Пружање консултантских услуга:</p> <p>/</p>
<p>12. Руководилац или сарадник на Tempus, односно Erasmus+ пројекту:</p> <p>/</p>
<p>13. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:</p>
<p>14. Сарадња са привредом и друштвеном заједницом:</p> <p>/</p>
<p>15. Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду:</p> <p>/</p>
<p>16. Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ:</p>

/
17. Објављени радови из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет :
/
18. Остало:
/

<b>2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ</b>	
1.	Руковођење на факултету и Универзитету: /
2.	Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Члан Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу.</li> <li>• Шеф Катедре за земљиште и механизацију (2015-2016). <a href="#">Решење декана Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 218/1, од 04.02.2015. године.</a></li> </ul>
3.	Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета: <a href="#">Обављала је функцију посебног саветника министра пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије (I до VII-2016. године).</a>
4.	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација: /
5.	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Председник Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за избор једног наставника за ужу научну област Уређење земљишта и вода. <a href="#">Одлука Изборног већа Пољопривредног факултета Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици-Лешак, бр. 512, од 23.06.2016. године.</a></li> </ul>
6.	Чланство у националним или међународним научним, односно стручним и струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и сл.: /
7.	Чланство у професионалним (струковним) организацијама: Српско друштво за проучавање земљишта
8.	Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Члан програмског одбора XVIII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2013. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 3473/5-XX, од 18.12. 2012. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XIX Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2014. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 3393/4-XII, од 20.11. 2013. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XX Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2015. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2911/5-XV, од 22.12. 2014. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XXI Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2016. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2699/7-XVI, од 27.12. 2015. године.</a></li> <li>• Члан програмског одбора XXII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2017. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2573/6-XVIII, од 26.10. 2016. године.</a></li> <li>• Председник организационог одбора XXII Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку, 2017. <a href="#">Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу, бр. 2573/7-XVIII, од 26.10. 2016. године.</a></li> </ul>
9.	Међународне и националне награде и признања: /
10.	Остало: <a href="#">У периоду I до VII-2016. обављала је функцију посебног саветника министра пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије.</a>

<b>2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ</b>	
1.	Чланство у професионалним (струковним) организацијама: Српско друштво за проучавање земљишта
2.	Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност): /
3.	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству: /
4.	Руковођење и учешће у међународним пројектима:

/
5. Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (назив универзитета, област усавршавања и период боравка):
/
6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству (назив универзитета, назив предавања и период боравка):
/
7. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:
<i>Коаутор студија:</i>
1. Раткнић, М., Брауновић, С., Бојовић, М., Милетић, З., Раткнић, М., Ковачевић, З., Раткнић, Т., <b>Гордана Шекуларац</b> , Хадровић, С., Хадровић, Б., Стефановић, Т., Стајић, С., Еремија С., Ћирковић-Митровић, Т. <a href="#">Стање и одлике регионалне ерозије водом шумског и пољопривредног земљишта-узроци, последице и антиерозионе мере (2016)</a> . Институт за шумарство, Београд, 624 стр. Финансирање је омогућило Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије-Управа за аграрна плаћања, Београд.
2. Јанковић, Д., Николић, З., Стаменковић, С., Ћирковић, Б., Јовановић, З., Јанковић, С., Спасић, З., Милошевић, Б., Максимовић, Г., Гуџић, С., <b>Гордана Шекуларац</b> , Гуџић, Н., Аксић, М. <a href="#">Унапређење воћарске производње на малим пољопривредним газдинствима у затвореном простору (2016)</a> . Универзитет у Приштини-Косовска Митровица, Пољопривредни факултет, Лешак, 158 стр. Финансирање је омогућило Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије-Управа за аграрна плаћања, Београд.
8. Заједнички студијски програми, интернационализација:
/
9. Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, заједнички истраживачки рад, боравци у иностранству и друго:
/
10. Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:
/
11. Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранству:
/
12. Остало
/

### III САЖЕТАК

У току протеклих пет година, од избора у звање редовни професор за ужу научну област Мелиорације, др Гордана Шекуларац:

- Публиковала је укупно 33 рада;
- Има 3 рада из категорије М20, од значаја за развој науке у одговарајућој научној области за коју је бирања;
- Има 17 објављених радова са међународних научних скупова (М30);
- Има 2 објављена радова у водећим часописима националног значаја (М50);
- Има 11 објављених радова са скупова националног значаја (М60);
- По том основу, остварила је укупно 35,50 бодова (из категорија М20, М30, М50 и М60), од чега 9 бодова из категорије М20;
- Има 2 остварена хетероцитата (без самоцитата) у периоду за који подноси извештај;
- Учествовала је у реализацији 1 научно-истраживачког пројекта Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије (у току), као и у 3 пројекта која је финансирало Министарство пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије;
- Поседује 33 године педагошког искуства;
- Има позитивну оцену педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет, а на основу мишљења студената, формираног у складу са општим актом Универзитета;
- Има остварен резултат у развоју научног подмлатка;
- Била је члан 1 комисије за оцену и одбрану завршног рада на мастер академским студијама;
- Била је члан Комисије за припрему документације за акредитацију студијског програма докторских академских студија Агрономија;
- Рецензент је радова у часопису Journal of Central European Agriculture (JCEA);
- Рецензент је радова за објављивање у Зборнику поводом одржавања редовног годишњег Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, на Агрономском факултету у Чачку;
- Рецензирала је радове за водећи часопис националног значаја, међународни скуп, као и за зборник са скупа националног значаја, са међународним учешћем;
- Рецензирала је 1 универзитетски уџбеник;
- Члан је програмског одбора Саветовања о биотехнологији, са међународним учешћем, које се одржава сваке године на Агрономском факултету у Чачку;
- Била је члан организационог одбора већег броја домаћих научних скупова, као и председник организационог одбора домаћег научног скупа, са међународним учешћем;
- Има 1 учешће у комисији за избор наставника;
- Члан је Научног одбора међународног часописа Electronic Journal of Polish Agricultural Universities (EJPAU) (2013-2016; 2017-2020);
- Члан је Српског друштва за проучавање земљишта;
- Била је шеф Катедре за земљиште и механизацију (2015-2016);
- У периоду I до VII-2016. обављала је функцију посебног саветника министра пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије.