

**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ**

Цара Душана 34  
32 000 Чачак

ПРИМЉЕНО:	12.10.2021.		
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
1997/1			

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ  
АГРОНОМСКОГ ФАКУЛТЕТА У ЧАЧКУ**

Предмет: **Избор сарадника у звању асистент за ужу научну област: Генетика и оплемењивање биљака**

Одлуком Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку бр: 1797/4-XIV од 5. октобра 2021. године именована је Комисија за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима на расписани конкурс од 22. септембра 2021. за избор једног сарадника у звању асистент за ужу научну област Генетика и оплемењивање биљака у саставу:

1. Др Миломирка Мадић, редовни професор, уно: Генетика и оплемењивање биљака Универзитета у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку, датум избора у звање 26.02.2013. године – **председник**;
2. Др Десимир Кнежевић, редовни професор, уно: Генетика и оплемењивање организама Пољопривредни факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици-Зубин поток-Лешак, датум избора у звање 24.12.2009. године – **члан**;
3. Др Александар Пауновић, редовни професор, уно: Ратарство и крмно биље Универзитета у Крагујевцу, Агрономски факултет у Чачку, датум избора у звање 29.03.2012. – **члан**.

**ИЗВЕШТАЈ**

На конкурс објављен 22. септембра 2021. године у листу Националне службе за запошљавање „Послови“, број 952. на одређено време од три године, са пуним радним временом, у конкурсом предвиђеном временском року, пријавио се један кандидат и то: **Мр Драган Ђуровић**, досадашњи асистент за ужу научну област: Генетика и оплемењивање биљака.

- На основу увида у конкурсну документацију Комисија је утврдила да је **мр Драган Ђуровић** приложио сву потребну документацију тражену конкурсом.

**I Биографски подаци**

Мр Драган Ђуровић рођен је 12. 10. 1960. године у Чачку. Држављанин је Републике Србије, српске националности. Основну школу завршио је у Прељини, а Гимназију у Чачку. Агрономски факултет у Чачку уписао је школске 1979/80 и исти завршио у року са просечном оценом 9,83. Током студија био је стипендиста Универзитета. Последипломске студије на групи: Генетика и оплемењивање биљака уписао је на Пољопривредном факултету у Новом Саду. На истом факултету одбравио је 04. 12. 2000. године магистарски рад под насловом „*Параметри стабилности приноса и компоненти приноса код хибрида кукуруза (Zea mays L.)*“.

Докторске студије студијског програма Агрономија на Агрономском факултету уписао је школске 2009/2010. године.

Од 1985. године у радном је односу на Агрономском факултету у Чачку, као асистент приправник, а од 2001. године као асистент за предмете Генетика, Оплемењивање биља са

семенарством, Специјално оплемењивање биљака, Семенарство и Оплемењивање биљака на отпорност према болестима и штеточинама

Објавио је, у сарадњи са другим ауторима или самостално преко 100 научних радова, међу којима су радови у међународним часописима који се налазе на SCI листи, један практикум и поглавље у монографији. У предходном периоду учествовао је у реализацији 3 научна пројекта, а у пројектном периоду који је започео 2011. године учесник је једног пројекта Министарства за просвету и науку Републике Србије.

Служи се енглеским и руским језиком.

Ожењен је и отац једног детета.

## II Приказ ангажовања кандидата

### Списак научних радова и других публикација по категоријама

#### Библиографија кандидата:

##### Магистарска теза:

**Ђуровић С. Драган (2000):** Параметри стабилности приноса и компоненти приноса код хибрида кукуруза (*Zea mays L.*). Магистарска теза, Польопривредни факултет, Нови Сад 2000, стр. 1-81.

##### Практикуми:

Мадић Миломирка и **Ђуровић Драган (2008):** Оплемењивање биљака - практикум. Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет Чачак, стр. 1-271. ISBN 978-86-82107-97-2.

##### Поглавље у монографији

Стевовић В, **Ђуровић Д,** Томић Д. (2020): Крмне легуминозе у системима польопривредне производње. (Уредници: Пржуљ Н., Тркуља В.) Од генетике и спољне средине до хране. Академија наука и умјетности Републике Српске, Бања Лука, Монографија XLI: 313-437.

##### Радови у међународним часописима:

1. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Stanisavljević R., Madić M., Petrović M., Lazarević Đ., Knežević J. (2020): Seed testing of foliar-fertilised red clover crops after various periods of storage. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj - Napoca 48(1): 284-293. DOI:10.15835/nbha48111814 **M23**
2. Tomić D., Stevović V., Simić A., **Đurović D.**, Radovanović M., Madić M., Knežević J. (2020): Foliar fertilization with phosphorus and potassium in red clover seed production on an acidic soil. Acta Agriculturae Serbica, 25(49): 51–57, 2020. doi: 10.5937/AASer2049051T **M-24**
3. Madić M., Knežević D., **Đurović D.**, Paunović A., Stevović V., Tomić D., Đekić V. (2019): Assessment of the correlation between grain yield and its components in spring barley on an acidic soil. Acta Agriculturae Serbica, XXIV(47): 41-49. UDC 633.16-155.9 631.415.2:631.452 doi: 10.5937/AASer1947041M **M-24**
4. Leposavić A., Mitrović O., Popović B., Jevremovic D., **Djurović D.** (2016): Yield and quality of fruit of highbush blueberry cultivars grown in western Serbian. Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, 19(5): 148-158. ISSN 1311-0489 (Print). ISSN 2367-8364 ISSN 2367-8364 (Online) **M-24**
5. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Bokan N., Madić M., Stanisavljević R. (2015): Boron application in red clover (*Trifolium pratense L.*) seed production. Irish Journal of Agricultural and Food Research, (2015), 54(1): 59-63 **M-23**
6. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Stanisavljević R. (2014): Effect of Cobalt Application on Seed Production in Red Clover (*Trifolium pratense L.*). J. Agr. Sci. Tech., 16: 517-526. ISSN 1680-7073 Online ISSN 2345-3737. **M-22**

7. Leposavic A., Jankovic M., **Djurovic D.**, Veljkovic B., Keserovic Z., Popovic B., Mitrović O. (2013): Fruit quality of red raspberry cultivars and selections grown in Western Serbia. Horticultural Science, 40(4): 154-161. ISSN 0862-867x. **M-22**
8. Leposavic A., **Djurovic D.**, Keserovic Z., Popovic B., Mitrović O., Miletic N., Magazin N. (2013): Evaluation of raspberry cultivars grown in the western Serbia. Horticultural Science, 40(1): 1-7. ISSN 0862-867x. **M-22**
9. Madić M., Knežević D., Paunović A., **Durović D.** (2012): Genetic analysis of spike traits in two- and multi-rowed barley crosses. Genetika, 44(3): 475-482. ISSN 0534-0012; Online ISSN 1820-6069; DOI:10.2298/GENS1202317S.  
[http://www.dgsgenetika.org.rs/abstrakti/vol44no3\\_rad4.pdf](http://www.dgsgenetika.org.rs/abstrakti/vol44no3_rad4.pdf) **M-23**
10. Stevović V., Stanisavljević R., Djukić D., **Durović D.** (2012): Effect of row spacing on seed and forage yield in sainfoin (*Onobrychis vicifolia* Scorp.) cultivars. Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 36: 35-44. Effect of row spacing on seed and forage yield in sainfoin (*Onobrychis vicifolia* Scorp.) cultivars. Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 36: 35-44. ISSN 1300-011X , Electronic ISSN 1303-6173, DOI:10.3906/tar-1006-1018.  
<http://mistug.tubitak.gov.tr/bdyim/toc.php?dergi=tar&yilsayi=2012/1> **M-23**
11. Tanasković S., Madić M., **Durović D.**, Knežević D., Vukajlović F. (2012): Susceptibility of Cereal Leaf Beetle (*Oulema melanopa* L.) in winter wheat to various foliar insecticides in Western Serbia Region. Romanian Agricultural Research, 29: 361-365. Print ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720. [Agronomy \(54/79\) IF \(2011\) 0,585](#) **M-23**
12. Madic M., **Durović D.**, Stevović V., Bokan N. (2010): Stability parameters for grain yield of maize hybrids (*Zea mays* L.). Genetika, 42 (1): 137-144. ISSN 0534-0012. **M-24**
13. Stevović V., Stanisavljević R., Đukić D., **Durović D.** (2008): The effect of plant density on forage and seed yields and quality of red clover (*Trifolium pratense* L.). Cereal Research Communications, 36, 1395-1398. **M-22**
14. Stevovic V., Djukic D., **Durović D.** (2004): Liming of acid soils as a measure of improving lucerne and red clover production. Grassland Sciences in Europe, Vol 9, 454-456.
15. **M-23** Đukić D., Stevović V., **Durović D.**, Ilić O. (2008): The effect of organic fertiliser on biomass yield and quality of natural meadows. Options mediterraneennes, seria A, No. 79, 431-434. **M-23**

#### **Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33):**

1. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Knežević D., Biberdžić M., Rajić V. (2020): Yield and 1,000 grain weight of barley cultivars depending on the nitrogen fertilizer. Belgrade: Balkans Scientific Center of the Russian Academy of Natural Sciences. Proceedings 2nd International Symposium: Modern Trends in Agricultural Production and Environmental Protection. Tivat-Montenegro July 01-04. 2020. [editor in chief Mitar Lutovac, Zoran Ž. Ilić], 194-203. CIP – 63(082) 502/504(082), ISBN 978-86-6042-021-5 COBISS.SR-ID 16206345.
2. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Stevović V., Tomić D., Knežević D., Đekić V. (2019): Effect of cultivar and year on yield and grain quality of tworow spring barley. Proceedings of the X International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2019”, Jahorina, Jahorina, October 03 - 06, 2019; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo = Istočno Sarajevo: Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2018. 113-118. ISBN 978-99976-787-2-0 COBISS.RS-ID 8490776.
3. Tomić D., Lazarević Đ., Stevović V., **Durović D.**, Madić M., Zornić V., Knežević J. (2019): Productivity of red clover-italian ryegrass mixtures on acidic soil depending of the liming. Proceedings of the X International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2019”, Jahorina, Jahorina, October 03 - 06, 2019; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo = Istočno Sarajevo: Faculty of Agriculture -Poljoprivredni fakultet, 2018. 706-711. ISBN 978-99976-787-2-0 COBISS.RS-ID 8490776.
4. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Knežević D., Đekić V. (2018): Correlation between grain yield and yield components in triticale (*x Triricosecale Wittmack*). Book of Proceedings [Elektronski izvor] / IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October 04 - 07, 2018 ; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo =Istočno

Sarajevo : Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2018. ISBN 978-99976-718-8-2  
COBISS.RS-ID 7815448

5. Madić M., Živić M., **Durović D.**, Paunović A., Bokan N. (2017): Grain yield variability in mid-early maturing maize hybrids. Book of Abstracts [Elektronski izvor] / VIII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2017", Jahorina, October 05 - 08, 2017; [editor in chief Dušan Kovačević]. - East Sarajevo =Istočno Sarajevo: Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2017. 186. ISBN 978-99976-632-9-0 <http://www.agrosym.rs.ba>
6. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Knežević D., Jelić M. (2016): Grain yield and yield components in spring malting barley. VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016". Editor in Chief : Dusan Kovacevic (Jahorina, October 06 – 09 2016, Bosnia and Herzegovina). 467-471. ISBN 978-99976-632-7-6 COBISS.RS-ID 6216984
7. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Bokan N., Lazarević Đ. (2014): Effect of soil liming on forage production of red clover (*Trifolium pratense* L.). Proceeding of 49th Croatian & 9th International Symposium on Agriculture, 16th – 21nd February 2014, Dubrovnik, Croatia, Faculty of Agriculture, Osijek, 430-433.
8. Madić M., **Durović D.**, Marković G., Paunović A., Jelić M., Knežević D. (2013): Grain yield and yield components of *Triticale* on an acid soil depending on mineral fertilisation and liming. *IV International Symposium „Agrosym 2013“*, Jahorina, BiH, 36.10, 232-237. ISBN 978-99955-751-3-7.
9. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Lazarević Đ. (2013): Effect of nitrogen rate on the productivity of grassland types *Agrostietum vulgaris*. Proceedings 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture, Faculty of Agriculturae Osijek. Editorial in Chief: Marić Sonja, Lončarić Z. 17th-22th February, Dubrovnik, Croatia. 561-566. ISBN 978-953-7871-08-6
10. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Jelić M., Knežević D., Snežana Tanasković (2012): Correlation between grain yield and yield components in spring barley (*Hordeum vulgare* L.). Proceedings. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, Editorial in Chief: Pospišil., M. 13th-17th February, Opatija. Croatia 512-516. ISBN 978-953-7878-02-3.
11. Stevović V., Tomić D., **Durović D.**, Bokan N., Stanislavljević R. (2012): Effect of boron on seed yield and yield components of red clover (*Trifolium pratense* L.) cultivars grown under dense planting conditions. 47th Croatian and 7th International Symposium on Agriculture, Editorial in Chief: Pospišil., M. 13th-17th February, Opatija. Croatia, 331-334. ISBN 978-953-7878-02-3.
12. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Lazarević Đ., Stanislavljević R. (2012): Effect of rainfall amounts on forage yield and water content in red clover (*Trifolium pratense* L.) grown for combined forage and seed production. Proceedings of the 11th Alps-Adria Scientific Workshop, Smolenice, Slovakia, 61:129-132. 0133-3720
13. Madić M., Paunović A., **Durović D.**, Knežević D., Tanasković S. (2012): Breeding barley (*Hordeum vulgare* L.) for abiotic and biotic limiting factors. Proceedings. Third International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", Editorial in Chief: Dušan Kovačević, 15-17. novembar 2012. Jahorina 257-262. ISBN 978-99955-751-0-6.
14. Madić M., Paunović A., Jelić M., Knežević D., **Durović D.** (2012): Yield components and grain quality of winter barley cultivars grown on pseudogley. Proceedings.Third International Scientific Symposium "Agrosym Jahorina 2012", Editorial in Chief: Dušan Kovačević, 15-17. novembar 2012. Jahorina, 277-281. ISBN 978-99955-751-0-6.
15. Madić M., Paunović A., Stevović V., Knežević D., Jelić M., **Durović D.** (2011): Effect of cultivar and year on yield and grain quality of two-row winter barley. 46<sup>th</sup> Croatian and 6<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, Zagreb, Croatia. Editorial in Chief: Milan Pospišil, 14-18. 02. 2011., Opatija, Croatia. 605-608. ISBN 978-953-6135-71-4.
16. Stevović V. Tomić D., **Durović D.** (2011): Seed yield and yield components of red clover (*Trifolium pratense* L.) genotypes. 46<sup>th</sup> Croatian and 6<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, proceedings, Faculty of Agriculturae, Zagreb, Croatia. Editorial in Chief: Milan Pospišil, 14-18. februar 2011., Opatija, Croatia. 465-468. ISBN 978-953-6135-71-4.

17. Tomić D., Stevović V., **Durović D.** (2011): Effect of foliar boron treatment on seed yield and yield components of red clover (*Trifolium pratense* L.) genotypes. 10th Alps-Adria Scientific Workshop. Opatia, Croatia, 4tf-5th March, 2011. Edited by János Nagy. Publisher: Akadémiai Kiadó. Növénytermelés, Crop production. Vol. 60, Supplement 1. 165-168. ISSN: 0546-8191.
18. Stevović V., Tomić D., Bokan N., **Durović D.** (2011): Uticaj primene NPK đubriva na prinos krme i botanički sastav prirodne livade tipa *Agrostietum vulgaris*. Proceedings of International Scientific Symposium of Agriculture "Agrosym Jahorina 2011", Urednik Dušan Kovačević, 133-138. ISBN 978-99938-670-9-8.
19. Paunović A., Madić M., **Durović D.**, Živić M., Bokan N., Knežević D., Jelić M. (2013): Grain yield variability in maize hybrids of various FAO maturity groups. 48th Croatian & 8th International Symposium on Agriculture, Faculty of Agriculturae Osijek. Editorial in Chief: Marić Sonja, Lončarić Z. 17th-22th February, Dubrovnik, Croatia. 530-534. ISBN 978-953-7871-08-6
20. Madić M., Knežević, D., Paunović, A., **Durović, D.** (2010): Inheritance of stem height and primay spike length in barley hybrids. 45<sup>th</sup> Croatian and 5<sup>th</sup> International Symposium on Agriculture, Faculty of Agriculturae, University of Josip Juraj Strossmayer in Osijek, Proceedings, Opatija, Croatia, 456-460. ISBN 978-953-6331-79-6
21. Stevović V., Lazarević B., **Durović D.**, Beković D., Tomić D. (2010): Bioamass yield and quality of alfalfa cultivars grown on pseudogley. 45 th Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, 15th-19th February, Opatija, Croatia, 930-934. ISBN 978-953-6331-79-6
22. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Đukić D. (2010): Effect of foliar tretment with phosphorus, potassium, boron and cobalt on seed yield and yield components of red clover (*Trifolium pratense* L.). Biotechnology in animal husbandry. XII Internacional Symposium on Forage Crops of Republic of Serbia, Kruševac, Biotechnology in Animal Husbandry 26 (1) (spec. issue) 26, 225-232. ISSN 1450-9156.
23. Stevović V., **Durović D.**, Đukić D., Lazarević B., Tomić D. (2010): Alfalfa response to low soil pH and liming. Biotechnology in animal husbandry. XII Internacional Symposium on Forage Crops of Republic of Serbia, Kruševac, Biotechnology in Animal Husbandry 26 (2) (spec. issue) 261-268. ISSN 1450-9156.
24. Madic M., D. **Durović, D.** Knežević, A. Paunović (2010): Genetic analysis of tillering in a two-row x multiple-row cross of barley. XII Internacional Symposium on Forage Crops of Republic of Serbia, Kruševac Biotechnology in Animal Husbandry 26 (2) (spec. issue) 127-133. Institute for Animal Husbandry. ISSN 1450-9156.
25. Đukić D., Stanislavljević R., Stevović V., Stanaćev V., Petkova D., Ilić O., **Durović D.** (2005): Yield and nutritive value of Alfalfa and sainfoin. Proceedings of the Union of Scientist – Rousse, Book 3, Agrarians and Veterinary Medicines Sciences, Vol. 5, 13-16.
26. Đukić D., Stanislavljević R., Stevović V., Stanaćev V., **Durović D.**(2005): The Planting Density Effect on the Yield and Quality of Red Clover Seed. Scientifical Papers Agriculture XXXVII, Timsoara, 143-147.
27. Stevović, V., Đukić, D., **Durović, D.**, Mandić, L. (2005): Productive and qualitative traits of pea fooder and grain depending on nitrogen nutrition. 8<sup>th</sup> International Symposium Modern Trends In Livestock Production, Belgrade, 5-8. 10. Biotechnology in animal husbandry, Vol 21, 5-6, 287-291.
28. Stevović V., Đukić D., **Durović D.**, Mandić L. (2005): Liming to be applied to enhancing lucerne yield and quality potential. Proceedings of the Union of Scientist – Rousse, Book 3, Agrarians and Veterinary Medicines Sciences, Vol. 5, 17-20.
29. Bokan N., Stevović V., **Durović D.** (1998): Yield and yield structure of maize cultivated in different densities. Procedings of 2<sup>nd</sup> Balkan Symposium on Field Crops, Novi Sad, 281-285.

**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34):**

1. Madić M., Biberdžić M., Paunović A., Knežević D., Stevović V., Tomić D., **Durović D.** (2020) Grain yield and 1,000-grain weight of triticale varieties depending on the fertilization. IX International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2020" 24 September, 2020;

- Banja Luka, Bosnia and Herzegovina Publisher University of Banja Luka Faculty of Agriculture University City Bulevar vojvode Petra Bojovića 1A 78000 Banja Luka, Republic of Srpska, B&H (Editor in Chief Željko Vaško). 39 ISBN 978-99938-93-63-9 COBISS.RS-ID 129416961
- 2. Stevović V., Marjanović M., **Durović D.**, Tomić D., Madić M., Đurović V. (2020) Effect of gibberellic acid treatment on the initial growth of red fescue IX International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2020" 24 September, 2020; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina Publisher University of Banja Luka Faculty of Agriculture University City Bulevar vojvode Petra Bojovića 1A 78000 Banja Luka, Republic of Srpska, B&H (Editor in Chief Željko Vaško). 26 ISBN 978-99938-93-63-9 COBISS.RS-ID 129416961
  - 3. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Stevović V., Tomić D. (2019): Grain yield variability in maize hybrids belonging to fao maturity groups 300 and 400. Book of Abstracts of the 6th Congress of the serbian genetic society. 13-17 Oktober 2019. Vrnjačka Banja, Serbia. Editors Branka Vasiljević, Aleksandra Patenković, Nada Nikolić. Publisher Serbian Genetic Society, Belgrade, Serbia 194. ISBN 978-86-87109-15-5.
  - 4. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Madić M. (2019): Produktivnost soje na lesiviranoj smonici kisele reakcije. Zbornik apstrakata, XIV Simpozijum o krmnom bilju Srbije, značaj i uloga krmnih biljaka u održivoj poljoprivredi srbijske, 18-19. april 2019. Zemun; (urednici Savo Vučković i Zorica Bijelić); Društvo za krmno bilje Republike Srbije, 2019. Poljoprivredni fakultet – Zemun (Zemun: Geograf) 57. ISBN 978-86-900980-0-2, COBISS.SR-ID 275865612.
  - 5. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Knežević D., Tomić D., Đekić V. (2019): Assessment of the correlation between grain yield and yield components of spring barley on acid soil. Book of abstracts, VIII International symposium on agricultural sciences., 16-18 May, 2019. Trebinje, (Editor in Chief Željko Vaško), University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 52. ISBN 978-99938-93-54-7, COBISS.RS-ID 8128024.
  - 6. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Madić M., Knežević J. (2019): The growth dynamics of soyabean crop during the growing period and yield on acid soil. Book of abstracts, VIII International symposium on agricultural sciences., 16-18 May, 2019. Trebinje, (Editor in Chief Željko Vaško), University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 48. ISBN 978-99938-93-54-7, COBISS.RS-ID 8128024.
  - 7. Stevović V., Tomić D., **Durović D.**, Madić M. (2019): The growth dynamics of white lupin crop during the growing period and yield on acid soil. Book of abstracts, VIII International symposium on agricultural sciences., 16-18 May, 2019. Trebinje, (Editor in Chief Željko Vaško), University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 49. ISBN 978-99938-93-54-7, COBISS.RS-ID 8128024.
  - 8. Tomić D., Stevović V., Đurović D., Bokan N., Petkova D., Lazarević Đ., Knežević J. (2018): Yield components and seed yield of four red clover genotypes from southeast Europe. Book of Proceedings, IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October 04 - 07, 2018, Editor in chief Dušan Kovačević, East Sarajevo, Faculty of Agriculture, 275-279. ISBN 978-99976-718-8-2
  - 9. Stevović V., Tomić D., **Durović D.**, Stanislavljević R., Petrović M., Zornić V. (2018): Seed germination of red clover cultivars cultivated on acid soil. Book of abstracts, 7th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2018" February 28 – March 2, 2018; University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 7: 80. ISBN 978-99938-93-45-5
  - 10. Tomić D., Koprivica R., Stevović V., **Durović D.**, Bokan N., Madić M., Knežević J. (2018): Forage yield of birdsfoot trefoil genotypes in the third year of cultivation in the soil base reaction. Book of abstracts, 7th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2018" February 28 – March 2, 2018; University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 7: 74. ISBN 978-99938-93-45-5 34
  - 11. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Bokan N. (2017): Grain yield stability of maize (*Zea mays* L.) hybrids belonging to different fao maturity groups. Book of Abstracts, 6th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2017", February 27 - March 2,

- 2017; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina; University of Banjaluka, Faculty of Agriculture]; [president Gordana Đurić]. 38. ISBN 978-99938-93-41-7
12. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Lazarević Đ., Stanisavljević R. (2016): Forage yield of red clover cultivars on acid soils. Book of abstracts, 5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016" February 29 – March 3, 2016; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 5: 169. ISBN 978-99938-93-37-0
  13. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Lazarević Đ., Knežević J. (2016): The effect of foliar application of liquid organic fertilizer on red clover forage yield. Book of abstracts, 5th International Symposium on Agricultural Sciences "AgroReS 2016" February 29 - March 3, 2016; Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 5: 170. ISBN 978-99938-93-37-0
  14. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Radovanović M., Lazarević Đ., Dokić N., Knežević J. (2015): The effect of foliar application cobalt, boron, phosphorus and potassium on the chlorophyll content in leaf and nodulation of red clover. Book of Abstracts, Sixth International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2015“, October 15 - 18, 2015, editor in chief Dušan Kovačević, Faculty of Agriculture East Sarajevo, 267. ISBN 978-99976-632-1-4
  15. Madić M., **Đurović D.**, Knežević D., Paunović A. (2015): Variability of grain yield and yield components in triticale. *2<sup>nd</sup> International Symposium for Agriculture and Food ISAF 2015*, Ohrid, Macedonia, 7-9.10. 2015, ed. Prof. Dragi Dimitrevski, ISBN 978-9989-845-90-1, pp.288
  16. Tomić D., Bokan N., Stevović V., **Đurović D.**, Madić M. (2015): Effect of the foliar application of boron, phosphorus and potassium on the grain yield of forage peas on acid soil. Book of abstracts, IV International symposium and XX scientific-professional conference of agronomists of Republic of Srpska, March 2nd– 6th, 2015, Bijeljina, Bosnia and Herzegovina, ed. Gordana Đurić, University of Banja Luka, Faculty of Agriculture, 4: 217-218. ISBN 978-99938-93-30-1
  17. Marković G., Madić M., **Đurović D.**, Pantović J. (2015): Cereal proteins in fish nutrition. *IV International Symposium and XX Scientific-Professional Conference of Agronomists of Republica Srpska*, Bijeljina, Bosnia and Herzegovina 2-6.3.2015, ISBN 978-99938-93-30-1, pp.344
  18. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Vujišić M., Vidojević M. (2013): Foliar application of liquid organic fertilizer on the forage production of red clover (*Trifolium pratense* L.) Book of Abstracts, II International Symposium and XVIII Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska, Trebinje, Bosnia and Herzegovina, March 26-29, 2013 Faculty of Agriculture, University of Banja Luka in cooperation with Biotechnical Faculty, University of Ljubljana 392. ISBN 978-99938-93-26-4
  19. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Bokan N., Stanisavljević R. (2012): Effect of foliar phosphorus and potassium treatment on seed yield and yield components of red clover (*Trifolium pratense* L.) cultivars grown under dense planting conditions. Book of Abstracts of the I International symposium and XVII Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska. Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 142 pp. ISBN 987-99938-93-20-2.
  20. Stevović V., Tomić D., **Đurović D.** (2011): Effect of foliar application of cobalt on seed yield and yield components of red clover (*Trifolium pratense* L.) varieties. Proceedings of the 22. International symposium »Safe food production«. Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 429-431.
  21. **Đurović D.**, Madić M., Stevović V. (2009): Stability parameters of grain yield in maize hybrids (*Zea mays* L.). Book of abstracts, IV Congres of the Serbian Genetic Society, june 1-5 2009. 210.
  22. Đukić D., Stevović V., **Đurović D.**, Ilić O. (2008): The effect of organic fertiliser on biomass yield and quality of natural meadows. Book of Abstracts. Sustainable Mediterranean Grasslands and their Multi-Functions. 9-12 April 2008. Elvas, Portugal, 57-58.
  23. Stevović V., Đukić D., **Đurović D.**, Mandić L., Bokan N. (2006): The effect of nitrogen fertilization on the yield and quality of field pea (*Pisum sativum*). Book of Abstracts. SUSTAINABLE GRASSLAND PRODUCTIVITY, 3-6 April 2006. Spain, 111.

24. Đukić D., Mandić L., Marković G., Bokan N., **Durović D.**, Stevović V., Ivanović B. (1995): Effect of host genotype, agrostemin and nitragin on nodule number in soybean. 10<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONGRESS of Nitrogen Fixation, st. Petersburg Russia, Zbornik rezimea, p. 684.
25. Đukić D., Mandić L., Marković G., Bokan N., **Durović D.**, Stevović V., Ivanović B. (1995): Effect of host genotype, agrostemin and nitragin on nodule number in soybean. 10<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONGRESS of Nitrogen Fixation, st. Petersburg Russia, Zbornik rezimea, p. 684.

**Рад у водећем часопису националног значаја (М51):**

1. Tomić D., Brković D., Stevović V., Bokan N., **Durović D.**, Lazarević D. (2018): Productivity of natural grassland of the order Arrhenatheretalia depending on nitrogen fertilization level. *Acta Agriculturae Serbica*, XXIII(46): 187-196. doi: 10.5937/AASer1846187T, UDC 633.2-184(497.11), ISSN 0354-9542 (printed), ISSN 2560-3140 (online)
2. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Bokan N., Popović B., Knežević J. (2018): Forage yield of a grass-clover mixture on an acid soil in the third year after soil liming. *Journal of Central European Agriculture*, 19(2): 482-489. DOI:/10.5513/JCEA01/19.2.2149; ISSN 1332-9049
3. Madić M., Paunović A., **Durović D.**, Marković G., Knežević D., Jelić M., Stupar V. (2018): Grain yield and its component in triticale grown on a pseudogley soil. *Journal of Central European Agriculture*, 19(1): 184-193. DOI:/10.5513/JCEA01/19.1.2035, ISSN 1332-9049.
4. Madić M., Knežević D., Paunović A., **Durović D.** (2016): Plant height and internode length as components of lodging resistance in barley *Acta Agriculturae Serbica*, Vol. XXI, 42 (2016); 99-106.
5. Đukić D., Stevović V., Petkova D., Ilić O., **Durović D.**, Milić D. (2007): Prinos i kvalitet biomase sintetika lucerke (*Medicago sativa* L.). Zbornik radova, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, 44, 135-142.
6. **Durović D.**, Stevović V., Đukić D., Petkova D., Madić M. (2007): Prinos i komponente prinosa semena genotipova lucerke. Zbornik radova, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, 44, 151-158.
7. Stevović V., Đukić D., **Durović D.**, Mandić L. (2007): Uticaj inokulacije semena i kalcifikacije zemljišta na prinos i kvalitet krme lucerke i crvene deteline. Zbornik radova, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, 44, 253-260.
8. Madić M., Stevović V., Paunović A., **Durović D.** (2007): Nasleđivanje osobina klasa kod hibrida višeredog i dvoredog ječma. Zbornik radova, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, 44, 177-184.
9. Madić M., Paunović A., **Durović D.**, Kraljević-Balalić M., Knežević D. (2005): The analysis of gene effect in the inheritance of kernel number per spike in barley hybrid. *Genetika*, 37,3, 261-269.
10. **Durović D.**, Bokan N. (2004): Morfološke osobine pšenice u zavisnosti od gustine setve i azotne ishrane. *Agroznanje*. 5(1): 25-36.
11. Bokan N., Vesković M., Stevović V., Jovanović Ž., **Durović D.** (2001): Uticaj gustine useva na prinos zrna hibrida kukuruza. *Arhiv za poljoprivredne nauke*, 62, 220 (2001/vanr.sv.), 127-132.
12. Madić Milomirka and **Durović D.** (1996): Genetic analysis of tillering in barley hybrids. *Genetika*, Vol. 28, No. 3, 159-165, Beograd.
13. Bokan N., **Durović D.** and Stevović V. (1997): Effect of vegetation area size on morphological traits of maize. *Zemljište i biljka*. 46, №1, 33-41, Beograd.
14. Đukić D., Mandić L., Bokan N., **Durović D.**, Stevović V. (1997): Effect of host genotype, agrostemin and nitragin on nodules in soybean. *Agriculture and Forestry*. 43(1-2): 51-56, Podgorica.
15. Stevović V., **Durović D.**, Bokan N. (1996): Prinos i kvalitet nekih hibrida kukuruza korišćenih za proizvodnju silokrme. *Savremena poljoprivreda*, Vol. 45, Broj 3-4, str. 93-99, Novi Sad.

#### **Рад у часопису националног значаја (М52):**

1. Madić M., Knežević D., Paunović A., **Durović D.** (2016): Plant height and internode length as components of lodging resistance in barley Acta Agriculturae Serbica, Vol. XXI, 42 (2016); 99-106. <http://www.afc.edu.rs/index.php/sr/acta/29-acta/acta/729-vol-xxi-no-42>
2. Bokan N., **Durović D.**, Đurić M., Madić M., Bošković-Rakočević Lj. (1999): The Number of Emerged Plants and General Tillering of Wheat in Dependence of Seeding Density and Nitrogen Fertilization. Acta Agriculturae Serbica, Vol.IV, 8, 29-36, Čačak.
3. Madić M., Paunović, A., **Durović D.** (2005): Correlations and "Path"coefficient analysis for yield and yield components in njinter barley. Acta Agriculturae Serbica, X, 20, 3-9.
4. Stevović V., Djukić D., **Durović D.** (2004): Kalcifikacija kiselih zemljišta kao mera za unapređenje proizvodnje lucerke i crvene deteline. Acta Agriculturae Serbica. Vol. IX, 17, 295-301 Čačak.
5. Bokan N., Stevović V., **Durović D.** (2004): Prinos i kvalitet krme nekih jarih useva. Acta Agriculturae Serbica. Vol. IX, 17, 383-388, Čačak.
6. Stevović V., Djukić D., **Durović D.**, Djalović I., Djuric Milena (2001): Calcification of Acid Soils and Seed Inoculation as Preconditions for Alfalfa Cultivation. Acta Agriculturae Serbica, Vol. VI, 12, 73-80.
7. Madić M., **D. Durović**, Paunović, A. (2004): Genetička analiza komponenti prinosa u ukrštanjima dvorednih i šestorednih ječmova. X Simpozijum o krmnom bilju Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Acta Agriculturae Serbica, IX, 17, 157-164.

#### **Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63):**

1. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Madić M., Marijanović M., Simić A., Knežević J. (2021): Značaj pravilne ishrane krmnih leguminoza fosforom na kiselim zemljištima. Zbornik radova, XXVI Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem (Čačak, 12 - 13. mart 2021. godine): 37-42. ISBN 978-86-87611-80-1, COBISS.SR-ID 33682953 <https://doi.org/10.46793/SBT26.037T>
2. Madić M., Tomić D., Paunović A., Stevović V., **Durović D.** (2021): Prinos zrna hibrida kukuruza različitim FAO grupa zrenja. Zbornik radova, XXVI Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem Čačak, 12 - 13. mart 2021. godine): 93-100. ISBN 978-86-87611-80-1, COBISS.SR-ID 33682953 <https://doi.org/10.46793/SBT26.093M>
3. Stevović V., Tomić D., **Durović D.**, Madić M. (2021): Unapređenje proizvodnje stočne hrane na prirodnim travnjacima. Zbornik radova, XXVI Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem Čačak, 12 - 13. mart 2021. godine): 119-124. ISBN 978-86-87611-80-1, COBISS.SR-ID 33682953 <https://doi.org/10.46793/SBT26.119S>
4. Madić M., Biberdžić M., **Durović D.**, Paunović A., Knežević D., Stevović V., Tomić D., Rajićić V. (2020): Prinos zrna sorti tritikale u zavisnosti od mineralne ishrane. - Zbornik radova 2 XXV Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem -(urednik T. Milošević), Univerzitet u Kragujevcu Agronomski fakultet u Čačku, Čačak, 13 - 14. mart 2020. godine. 413-421. ISBN 978-86-87611-74-0 ISBN 978-86-87611-75-7 (niz), COBISS.SR-ID 283507212.
5. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Marijanović M., Knežević J., Madić M. (2020): Gajenje lupine i soje na kiselim zemljištu. Zbornik radova 2 -(urednik T. Milošević), Univerzitet u Kragujevcu Agronomski fakultet u Čačku, Čačak, 13 - 14. mart 2020. godine. 389-395. ISBN 978-86-87611-74-0 ISBN 978-86-87611-75-7 (niz), COBISS.SR-ID 283507212.
6. Stevović V., **Durović D.**, Tomić D. (2019): Mogućnosti povećanja prinosa i kvaliteta biomase prirodnih travnjaka brdsko-planinskih područja Republike Srbije. Obnovljivo korišćenje prirodnih resursa u seoskim područjima Srbije. Izdavač: Srpska akademija nauka i umetnosti. III skup Odeljenja hemijskih i bioloških nauka, 20. april 2018. godine. Urednik: Dragan Škorić. Beograd, 199-218. ISBN 978-86-7025-814-3.
7. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Bokan N., Knežević J., Lazarević D., Zornić V. (2019): Prinos i floristički sastav sejanih travnjaka nakon višegodišnjeg iskorišćavanja. Zbornik radova XXIV Savetovanja o Biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Agronomski fakultet u Čačku 15.-16. mart 2019, 24 (1): 25-29. ISBN 978-86-87611-68-9

8. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Madić M., Knežević J., Bokan N., Terzić D. (2018): Prinos sorti žutog zvezdana na zemljištu bazne reakcije. Zbornik radova XXIII Savetovanja o Biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Agronomski fakultet Čačak 9.-10. mart 2018, 23 (25): 89-94. ISBN 978-86-87611-55-9 63
9. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Bokan N., Madić M. (2017): Uticaj kalcizacije zemljišta na pšerinos sorti žutog zvezdana u trećoj godini proizvodnje. XXII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, Zbornik radova 1, 10-11 mart, Čačak, Srbija, 117-123. ISBN 978-86-87611-47-4. COBIS.SR-ID 230072332
10. Madić M., A. Paunović, M. Jelić, D. Knežević, **Đurović D.** (2017): Prinos i komponente prinosa ozimog dvoredog ječma gajenog na kiselom zemljištu. XXII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, Zbornik radova 1, 10-11 mart, Čačak, Srbija, 195-201. ISBN 978-86-87611-47-4. COBIS.SR-ID 230072332
11. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Bokan N., Stanislavljević R., Knežević J. (2016): Uticaj folijarne primene tečnog organskog đubriva na prinos i komponente prinosa semena crvene deteline na kiselom zemljištu. Zbornik radova XXI Savetovanja o Biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, organizator/izdavač Agronomski fakultet u Čačku 11.-12. mart 2016, 21 (23): 59-64. ISBN 978-86-87611-35-1
12. Madić M., M. Jelić, D. Knežević, A. Paunović, **Đurović D.** (2016): Uticaj mineralnih hraniva i kalcizacije na prinos i komponente prinosa zrna ječma. XXI Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, Zbornik radova, 11-12 mart, Čačak, Srbija, 21(23), 41-47. ISBN 978-86-87611-40-5.
13. Madić M., Knežević D., Jelić M., Paunović A., **Đurović D.** (2013): Komponente otpornosti ječma (*Hordeum vulgare L.*) prema poleganju. XVIII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, Zbornik radova, 15-16 mart, Čačak, Srbija. 18.(20), 211-217. ISBN 978-86-87611-29-0.
14. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Bokan N., Stanislavljević R. (2013): Uticaj kalcizacije zemljišta i đubrenja azotom na produktivnost crvene deteline i italijanskog ljulja gajenih u združenoj setvi. XVIII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, Zbornik radova, 15-16 mart, Čačak, Srbija. 18.(20), 557-562. ISBN 978-86-87611-29-0.
15. Madić M., **Đurović D.**, Jelić M., Paunović A., Bokan N., Knežević D. (2012): Uticaj đubrenja i kalcifikacije na prinos zrna i komponente prinosa tritikale na kiselom zemljištu. XVII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Zbornik radova, Agronomski fakultet Čačak, 6-7. april 2012. godine, Vol. 17, Br. 19, str. 29-34. ISBN 978-86-87611-23-8.
16. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.**, Bokan N. (2012): Uticaj kalcizacije zemljišta na prinos krme crvene deteline (*Trifolium pratense L.*) gajene u čistoj setvi i u smeši sa italijanskim ljuljem (*Lolium italicum L.*). Zbornik radova sa 17. Savetovanja o biotehnologiji, Agronomski fakultet Čačak, 17(19):146-150. ISBN 978-86-87611-23-8.
17. Tomić D., Stevović V., **Đurović D.** (2011): Uticaj folijarne primene fosfora i kalijuma na prinos i komponente prinosa semena genotipova crvene deteline (*Trifolium pratense L.*). Zbornik radova, 16. savetovanja o biotehnologiji, Agronomski fakultet Čačak, 16(18): 65-71
18. Lakić Ž., Đukić D., Vojin S., Stevović V., Rajčević B., **Đurović D.** (2009): Varijabilnost kvantitativnih svojstava genotipova ježevice (*Dactylis glomerata L.*). Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, XIV Savetovanje o Biotehnologiji, 199-206. ISBN 978-86-87611-08-5
19. Stevović V., **Đurović D.**, Đukić D., Lazarević B., Pataki I. (2009): Prinos biomase krmnog sirka i sudanske trave na zemljištu tipa pseudoglej. Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, XIV Savetovanje o Biotehnologiji, 207-214.
20. Stevović V., Đukić D., **Đurović D.** (2009): Dry matter yield and quality of alfalfa genotypes. IV Simpozijum sa međunarodnim učešćem Inovacije u ratarskoj i povrtarskoj proizvodnji, 23-24. Oktobar, Beograd, 63.

21. Madić M., Paunović A., Knežević D., Stevović V., **Durović D.** (2008): Prinos i tehnološki kvalitet ozimih i jarih sorti ječma u agroekološkim uslovima centralne Srbije. Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, XIII Savetovanje o Biotehnologiji, 119-125.
22. Đukić D., Stevović V., **Durović D.**, Ilić O., Jerkov M. (2008): Prinos, hranljiva i lekovita svojstva lucerke. Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet, Čačak, XIII Savetovanje o Biotehnologiji, 155-165.
23. Đukić D., Stevović V., **Durović D.**, Ilić O. (2008): The effect of organic fertiliser on biomass yield and quality of natural meadows. Options mediterraneennes, seria A, No. 79, 431-434.
24. Đukić D., Stevović V., Vasiljević Sanja, **Durović D.** (2007): Prinos i kvalitet sorti i genotipova lucerke i crvene deteline. XII Savetovanje o biotehnologiji, Agronomski fakultet, Čačak, 301-308.
25. Stanisavljević R., Stevović V., Đukić D., **Durović D.** (2007): Uticaj gustine useva na prinos i kvalitet krme i semena crvene deteline (*Trifolium pratense* L.). XII Savetovanje o biotehnologiji, Agronomski fakultet, Čačak, 399-406.
26. Stevović V., Đukić D., **Durović D.**, Ilić O. (2006): Produktivnost i kvalitet prirodnih travnjaka Moravičkog okruga. XI Savetovanje o biotehnologiji – Čačak, 3-4 mart, Vol. 11, knjiga I, 317-324.
27. Madić M., Paunović A., Bokan N., **Durović D.** (2006): Prinos i osobine kvaliteta zrna pivarskog ječma. XI Savetovanje o biotehnologiji – Čačak, 3-4 mart, Vol. 11, knjiga I, 293-298.
28. Stevović V., Đukić D., **Durović D.**, Đurić Sladana (2005): Prinos i hranljiva vrednost travnjaka brdsko-planinskog područja. Zbornik radova, Drugo Međunarodno savetovanje « Poljoprivreda i lokalni razvoj ». Vrnjačka Banja 24-26. Novembar, 189-195

#### **Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64-0,2)**

1. Tomić D., Stevović V., **Durović D.**, Madić M. (2019): Produktivnost soje na lesiviranoj smonici kisele reakcije. Zbornikapstrakata, XIV Simpozijum o krmnom bilju Srbije, značaj i uloga krmnih biljak u održivoj piljoprivredi srbiye, 18-19. april 2019. Zemun; (urednici Savo Vučković i Zorica Bijelić); Društvo za krmno bilje Republike Srbije, 2019. Poljoprivredni fakultet – Zemun (Zemun: Geograf) 57. ISBN 978-86-900980-0-2, COBISS.SR-ID 275865612.
2. Stevović V., Tomić D., **Durović D.**, Madić M. (2019): Mogućnost gajenja lupine na kiselom zemljištu. Zbornik apstrakata, XIV Simpozijum o krmnom bilju Srbije, značaj i uloga krmnih biljak u održivoj piljoprivredi srbiye, 18-19. april 2019. Zemun; (urednici Savo Vučković i Zorica Bijelić), Društvo za krmno bilje Republike Srbije, 2019. Poljoprivredni fakultet – Zemun (Zemun: Geograf) 51. ISBN 978-86-900980-0-2, COBISS.SR-ID 275865612.
3. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Knežević D. (2018): Otpornost prema poleganju u zavisnosti od visine stabla i dužine druge internodije. Knjiga Sažetaka, Drugi kongres biologa Srbije, Kladovo, 25-30.09. 2018. (urednici M. Živić i B. Petković) - Beograd, Srpsko biološko društvo. 138. ISBN 978-86-81413-08-1, COBISS.SR-ID 267655948
4. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Bokan N. (2018): Meduzavisnost prinosa zrna i komponenti prinosa tritikale na kiselom zemljištu. Zbornik apstrakata VI Simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama i IX Simpozijum Društva selekcionera i semenara Republike Srbije.Vrnjačka Banja, 7-11.5.2018. (urednici Anđelković V. i Srdić J.)-Društvo gentičara Srbije i Društvo selekcionera i semenara Republike Srbije. 8. ISBN 978-86-87109-14-8
5. Madić M., Paunović A., Bokan N., **Durović D.** (2015): Varijabilnost prinosa zrna heljde u brdsko planinskom području jugozapadne srbiye. ZBORNIK ABSTRAKATA VIII naučno – stručni skup iz selekcije i semenarstva “Genetički resursi, oplemenjivanje i semenarstvo u poljoprivredi Srbije-stanje i perspektive”. 28. i 29. Maj 2015., Privredna komora Srbije, Beograd. ISBN: 978-86-918859-0-8
6. Madić M., **Durović D.**, Paunović A., Nikola B. (2016): Grain yield variability in local maize (*Zea mays* L.) hybrids belonging to different fao maturity groups. (In. Ivetić V, Mladenović -

- Drinić S.), Book of abstracts: V Symposium of the Selection of the breeding of organisms of the Serbian Genetic Society, Kladovo, 27-31 May 2016, pp 36, ISBN 978-86-87109-12-4.
7. Madić M., Knežević D., Paunović A., Đurović D. (2011): Genetička analiza osobina klasa u ukrštanju dvoredog i višeredog ječma. Zbornik abstrakata, IV simpozijuma Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije (urednik Janoš Berenji), Društvo genetičara Srbije, Beograd, Kladovo, 2-6 oktobar 2011. ISBN 978-86-87109-06-03.

### Учешће на пројектима

Пројекат БТР 5.02.0412.Б/1: „Унапређење производње крмних биљака на ораницама“ кога је финасирало Министарство науке и технологије Републике Србије у периоду 2002- 2004.

Пројекат ТР-6831Б: „Унапређење производње сточне хране гајењем вишегодишњих крмних биљака“ кога је финасирало Министарство науке и технологије Републике Србије у периоду 2005-2007.

Пројекат ТР - 20083А :„Унапређење технологије гајења крмних биљака у функцији производње здравствено безбедне сточне хране“ кога је финасирало Министарство науке и технологије Републике Србије у периоду 2008-2011.

Пројекат ТР - 31092: „Изучавање генетичке основе побољшања приноса и квалитета стрних жита у различитим еколошким условима“ кога финансира Министарство за просвету и науку Републике Србије од 2011. и даље.

Био је учесник пројекта „Унапређење производње сточне хране на природним ливадама и паšњацима“ кога је финасирало Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије. 2005.

### III Наставно - педагошка активност

Кандидат mr Драган Ђуровић као асистент на Агрономском факултету изводио је вежбе из предмета Генетика, Оплемењивања биља са семенарством, Биљни генетички ресурси, Специјално оплемењивање биљака, Семенарство и Оплемењивање биљака на отпорност према болестима и штеточинама. Са заинтересованим студентима вршио је консултације, пружао им помоћ код избора тема и литературе за завршне радове. С обзиром на дугогодишње искуство у раду са студентима и научној компетицији Кандидат је успешно учествовао у писању практикума из оплемењивања биљака и у иновацији наставних програма и осавремењавању наставног процеса из предмета Генетика, Оплемењивање биља са семенарством, Биљни генетички ресурси и Специјално оплемењивање биљака.

Активно је учествовао у креирању и увођењу нових наставних дисциплина у складу са захтевима боловског процеса из области Генетике и оплемењивања биљака, као и у реализацији научно-стручних скупова и саветовања који су се организовали на Агрономском факултету.

### IV Предлог за доношење одговарајуће одлуке

На основу приложене документације Комисија констатује да кандидат **mr Драган Ђуровић** испуњава све услове за избор асистента за ужу научну област Генетика и оплемењивање биљака:

-Има просечну оцену 9,83 током студија, научни степен магистра биотехничких наука из уже научне области за коју се бира и прихваћену тему докторске дисертације под насловом „Мултиваријационе AMMI анализе приноса зрна средње касних хибрида кукуруза (*Zea mays L.*)

-Аутор је или коаутор једног практикума, поглавља у монографији и великог броја научних и стручних радова;

-Кандидат је публиковао 15 радова у међународним часописима (M20) од којих се 13 налази у часописима на SCI листи категорија M22, M23 или M24. Аутор је 22 рада категорије M50 (M51-15; M52-7), 53 рада категорије M30 (M33-29 и M34-24) и 35 радова категорије M60 (M63-28 и M64-7);

-Објављени научни радови у међународним и домаћим часописима и зборницима саопштења у целини или у изводу су из одговарајуће научне области;

-Учествоавао је у реализацији четири научно-истраживачка пројекта које је финансирало Министарство за просвету и науку Републике Србије из области технолошког развоја, као и једног кога је финасирало Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије;

-Поседује способност за наставно-педагошки рад и значајно педагошко искуство;

-Поседује висок степен одговорности при раду на научним истраживањима, одвијању наставног процеса и других поверилих задатака од стране руководства Факултета;

-Пожељан је и добар сарадник за тимски рад, а према колегама и студентима има веома коректан однос.

На основу прегледа и детаљне анализе научних и стручних радова кандидата, увида у досадашњи научноистраживачки рад, изнетих закључака и мишљења, сагласно Закону о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2018, 27/2018, 73/2018, 67/2019, 6/2020), одредбама чл. 123, 124, 125 и 170. Статута Агрономског факултета у Чачку (бр. 1880/2 од 20.09.2018. године) и Правилнику о организацији и систематизацији послова на Агрономском факултету у Чачку Комисија предлаже Наставно-научном већу Агрономског факултета у Чачку да се кандидат  **mr Драган Ђуровић** изабере за **асистента за ужу научну област: Генетика и оплемењивање биљака** на одређено време од три године.

Чачак,  
12. 10. 2021.

**ЧЛНОВИ КОМИСИЈЕ:**

*Миломирка Мадић*

Др Миломирка Мадић, редовни професор,  
Агрономски факултет у Чачку, Универзитета у  
Крагујевцу, УНО: Генетика и оплемењивање биљака –  
председник;

*Десимир Кнежевић*

Др Десимир Кнежевић, редовни професор,  
Пољопривредни факултет Универзитета у Приштини са  
привременим седиштем у Косовској Митровици-Зубин  
поток-Лешак, УНО: Генетика и оплемењивање  
организама – члан;

*Александар Пауновић*

Др Александар Пауновић, редовни професор,  
Агрономски факултет у Чачку, Универзитета у  
Крагујевцу,  
УНО: Ратарство и крмно биље – члан