

Др Невена Х. Ђукић, ванредни професор
Curriculum Vitae

<i>Презиме:</i>	Ђукић
<i>Име:</i>	Невена
<i>Име оца:</i>	Хрививоје
<i>Датум рођења:</i>	28.04.1965
<i>Место рођења:</i>	Прокупље, Србија
<i>Адреса:</i>	Универзитет у Крагујевцу
	Природно-математички факултет
	Институт за биологију и екологију
	Радоја Домановића 12, 34000 Крагујевац, Србија
<i>Тел:</i>	++ (381) 34 336 223 лок.263
<i>Фах:</i>	++ (381) 34 335 040
<i>е-маил:</i>	nevena@kg.ac.rs

ОБРАЗОВАЊЕ

<i>Основна школа:</i>	Житорађа (1972 – 1980)
<i>Средња школа:</i>	Житорађа (1980 – 1982); Прокупље (1982 – 1984) (природно-математички смер)
<i>Студије биологије:</i>	Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу Крагујевац, 1984 – 1989.
<i>Последипломске студије:</i>	Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу Крагујевац, 1996
<i>Докторске студије:</i>	Биолошки факултет Универзитет у Београду, Београд, 2004.
<i>Страни језици:</i>	Руски, користи се италијанским и енглеским

ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЈЕРА

<i>Доцент:</i>	09.06.2008. Институт за биологију и екологију Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу
<i>Ванредни професор:</i>	10.09.2014. Институт за биологију и екологију Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу
<i>Предмети које предаје:</i>	На основним студијама: Биохемија, Фитохемија, Експериментална биохемија, Биохемија ћелије На мастер студијама: Ензимологија На докторским студијама: Биохемија хране и исхране, Виши курс еколошке биохемије, Изабрана поглавља из биохемије
<i>Научна област истраживања:</i>	Биохемија

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА

	Назив пројекта
Међународни:	<p>Руковођење међународним научно-истраживачким пројектом: период: 2011-2012. Назив пројекта: "Генетска разноликост протеина глутена и њихова повезаност са пекарским квалитетом пшенице <i>Triticum aestivum</i> L." евиденциони број: (69-00-66/2010-02)</p> <p>Истраживач на међународном пројекту Tempus Joint European Project – (у оквиру овог пројекта боравила је на Универзитету у Торину – Департману за биологију (Universita degli Studi di Torino, Dipartimento di biologia Animale e dell'Uomo) 2009. године</p>
Домаћи:	<p>Руководилац пројекта: Од 2006. до 2010. др Невена Ђукић била је руководилац пројекта »Варијабилност аминокиселина код домаћих сорти пшенице « центра САНУ при Универзитету у Крагујевцу.</p> <p>Истраживач на пројектима:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. (ТП-6893Б): "Стрна жита – оплемењивање и напредне технологије гајења за побољшање приноса и квалитета хране" (01.01.2005 - 31.12.2007). 2. (ИП06-8152Б): "Резервни протеини семена поуздани маркери за идентификацију сорти и предвиђање технолошког квалитета" (01.01.2007 - 31.12.2007). 3. (ТП-20097А): "Изучавање генотипова стрних жита и оплемењивање на побољшање родности, квалитета и адаптивне способности" (01.04.2008 - 31.12.2010). 4. (ТП 31092): „Изучавање генетичке основе побољшања приноса и квалитета стрних жита у различитим еколошким условима" (01.01.2011. –2016)

НАУЧНИ РАДОВИ

РАД У МЕЂУНАРОДНОМ ЧАСОПИСУ (M22)
Ђукић, N., Knežević, D., Novoselskaya-Dragovich, Yu A. (2007): Polymorphism of <i>Gli-A1</i> alleles and quality properties in 21 durum wheat genotypes. Cereal Research Communications. 35/2. DOI: 10.1556/CRC.35.2007.2.45. (345-348).
Knežević, D., Paunović, A., Madić, M., Djukić, N. (2007): Genetic analysis of nitrogen accumulation in four wheat cultivars and their hybrids. Cereal Research Communications. 35/2 DOI: 10.1556/CRC.35.2007.2.117. (633-636).
Ђукић, N. (2008): Effect of nitrogen nutrition to chlorophyll content in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) Cereal Research Communications. 36/2. DOI: 10.1556/CRC.36.2008.Suppl.2; (1267-1270).
Knežević, D., Ђукић, N. , Paunović, A., Madić, M. (2008): Variability of harvest index and yield components in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) Cereal Research Communications. 36/2. DOI: 10.1556/CRC.36.2008.Suppl.2; (1151-1154).
Knezevic D., Djukić N. Paunović A., Madić M. (2009): Amino acid contents in grains of different winter wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) varieties. Cereal Research Communications. Vol. 37, (647-650) ISSN 0133-3720, DOI: 10.1556
РАД У МЕЂУНАРОДНОМ ЧАСОПИСУ (M23)

Đukić, N. , Knežević, D., Zečević (2008): Genetic determination of technological quality in <i>Triticum durum</i> . Periodicum biologorum. Vol. 110, No 3. UDC 57:61; CODEN PDBIAD ISSN 0031-5362; (285-289)
Đukić, N. , Knežević, D., Horvat, D., Živančev, D., Torbica, A. (2011): Similarity of Cultivars of Wheat (<i>Triticum durum</i>) on the Basis of Composition of Gliadin Alleles. <i>Genetika</i> , Vol. 43 No. 3, pp. 527-536. UDC 575:634.11; DOI 0.2298/GENSR 1103527D; ISSN 0534-0012.
Horvat, D., Đukić, N. , Magdić, D., Mastilović, J., Šimić, G., Torbica, A., Živančev, D. (2012): Characterization of Bread Wheat Cultivars (<i>Triticum aestivum</i> L.) by Glutenin Proteins. <i>Cereal Research Communications</i> , Volume 41, Number 1. pp. 133-140. DOI: 10.1556/CRC.2012.0021 ISSN 0133-3720
Dragan R. Živančev, Branislava G. Nikolovski, Aleksandra M. Torbica, Jasna S. Mastilović, Nevena H. Đukić . (2013): LAB-ON-A-CHIP method uncertainties in determination of high-molecular-weight glutenin subunits. DOI:10.2298/CICEQ120517090Z <i>Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly</i> . ISSN 1451-9372
Mastilović, J., Horvat, D., Živančev, D., Torbica, A., Kevrešan, Ž., Đukić, N. , Magdić, D., Šimić, G. (2013): Analysis of interrelations between wheat protein fractions composition and its technological quality with combined multivariate and univariate statistics. <i>Chemical Industry</i> , DOI:10.2298/HEMIND130313057M
Knežević D., Marić S., Kovačević V., Djukić N. , Atanasijević S. (2014): Variability of genotype and inheritance of grain nitrogen content in winter wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) <i>Genetika</i> . Vol.46 No. 1, 27-32.UDC 575:633.11; DOI: 10.2298/GENSR 1401027K ISSN 0534-0012.
Djukić, N. , Knežević, D. (2014): Varijabilnost sadržaja beta glukana u semenu ovsa (<i>Avena sativum</i> L.) GENETIKA Vol. 46, No 2, pp. 529-536, UDC 575:630 DOI: 10.2298/GENSR1402529D, ISSN 0534-0012 IF ₍₂₀₁₃₎ -0,492
Živančev D., Horvat D., Torbica A., Belović M., Šimić G., Magdić D., Đukić N. (2015): Benefits and Limitations of Lab-on-a-Chip Method over Reversed-Phase High-Performance Liquid Chromatography Method in Gluten Proteins Evaluation. <i>Journal of Chemistry</i> . Volume 2015 (2015), Article ID 430328, ISSN: 2090-9063; DOI: 10.1155/2962
Torbica, A., Horvat, D., Živančev, D., Belović, M., Šimić, G., Magdić, D., Đukić, N. , Dvojković, K. (2016): Prediction of the genetic similarity of wheat and wheat quality by reversed-phase high-performance liquid chromatography and lab-on-chip methods. <i>Acta Alimentaria, An International Journal of Food Science</i> . Vol. 45. mart 2016. ISSN: 0139-3006.
ПОГЛАВЉЕ У МОНОГРАФИЈИ (M44):
Knežević, D., Mićanović, D., Zečević, V., Madić M., Paunović A., Đukić, N. , Šurlan-Momirović, G., Dodig, D., Urošević, D. (2007): Oplemenjivanje u funkciji obezbeđenja biološki vredne hrane. Monografija: Unapređenje poljoprivredne proizvodnje na Kosovu i Metohiji. Izdavač Poljoprivredni fakultet Priština-Lešak; str 71-87. CIP 338.43(497.115); ISBN 978-86-80737-13-3 (M44)
ПРЕГЛЕДНИ РАД САОПШТЕН У ТЕМАТСКОМ ЗБОРНИКУ (M45):
Knežević, D., Zečević, V., Đukić, N. , Paunović A., Madić M., Mićanović, D., Cvijanović, D., Cecić, N., Ivanović, L., Jeločnik, M. (2007): Razvoj poljoprivrede sela u Srbiji. Međunarodni naučni skup »Multifunkcionalna poljoprivreda i ruralni razvoj« (II) – očuvanje ruralnih vrednosti – tematski zbornik. Beograd. str. 228 – 236. ISBN 978-86-82121-48-0. (M45)
Knežević, D., Zečević, V. Đukić, N. , Mićanović, D., Arsić, S., Avramović, S., Jeločnik, M. (2008): Variability of grain yield of two-rowed spring barley cultivars. International scientific meeting: »State, possibilities and perspectives of rural development on area of huge open-pit minings« Thematic Proceedings. Belgrade, (462-468). ISBN/ISSN 978-86-82121-55-8. UDC 338.43(082) 502.521:622.271(082) (M45)
РАД У ВОДЕЊЕМ ЧАСОПИСУ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ШТАМПАН У ЦЕЛИНИ (M51)
Đukić N. , Knežević, D., Cvijanović, D., Jeločnik, M., Ivanović, L. (2006): Amino acids contents in barley and wheat. <i>Ekonomika poljoprivrede</i> , broj TB/2006(53). (21-28). UDK:

633.11/16:577.112.387; ISSN 0352-3462. (M51)
Knežević D., Zečević, V., Đukić, N. , Cvijanović, D., Ivanović, L., Jeločnik, M. (2006): Importance of selection and identification of wheat cultivars for economics development. <i>Ekonomika poljoprivrede</i> . Broj TB/2006(53). (541-548). UDK: 631.53.02:633.1; ISSN 0352-3462. (M51)
Dragan R. Živančev, Aleksandra M. Torbica, Jasna S. Mastilović, Desimir Knežević, Nevena H. Đukić . (2013): Relation among Different Parameters of Damaged Starch Content, Falling Number and Mechanical Damage Level. <i>Ratar. Povrt</i> . 49:3. 282-287. DOI:10.5937/ratpov49-2345. (M51)
РАД У ЧАСОПИСУ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M52)
Đukić, N. , Solujić, S., Stojanović, J., Sukdolak, S. (1997): Biochemical Reaction of some Fungi in Presence of Detergent Investigated <i>in vitro</i> . <i>Acta Agriculturae Serbica</i> , II/4, (3-10). ISSN 0354-9542.
РАД У НАУЧНОМ ЧАСОПИСУ (M53)
Knežević, D., Zečević, V., Đukić, N. , Urošević, D., Pavlović, M., Mićanović, D., Urošević, V., Kuburović, M., Jordačijević, S. (2001): Harvest index and yield components in 12 Yugoslav wheat cultivars. Annual Wheat Newsletter, 47, 312-315. (http://wheat.pw.usda.gov/ggpages/awn/).
Knežević D., Zečević, V., Đukić, N. , Mićanović, D., Urošević, D., Dimitrijević, B. (2002): Yield and quality of Ana Morava wheat cultivar. Annual Wheat Newsletter, USA, 48, 269-272. (http://wheat.pw.usda.gov/ggpages/awn/).
Stojanović, J., Veličković, D., Vučetić, J., Solujić, S., Đukić, N. (1994): Influence of Detergents on Bioproduction of Fungi Grow <i>in vitro</i> Conditions. <i>J.Sc. Ag. Research</i> 55/197. (73-78). ISSN 0354-5695.
Knežević, D., Pržulj, N., Zečević, V., Đukić, N. , Momčilović, V., Maksimović, D., Mićanović, D., Dimitrijević, B. (2004): Breeding strategies for barley quality improvement and wide adaptation. <i>Kragujevac J. Sci.</i> , 26, 75-84. ISSN 1450-9636
Đukić, N. , Matić, G., Konjević, R. (2005): Biochemical analysis of gliadins of wheat <i>Triticum durum</i> . <i>Kragujevac J. Sci.</i> , 27, 131-138. ISSN 1450-9636
Knežević, D., Yurievna-Dragovich, A., Đukić, N. , (2006): Polymorphism of <i>Gli-B1</i> alleles in 25 Kragujevac's wheat cultivars (<i>Triticum aestivum</i> L). <i>Kragujevac J. Sci.</i> , 28, 147-152. ISSN 1450-9636
Knežević, D., Zečević, V., Mićanović, D., Madić, M., Paunović, A., Đukić, N. , Urošević, D., Dimitrijević, B., Jordačijević, S. (2006): Genetic analysis of number of kernels per spike in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L). <i>Kragujevac, J. Sci.</i> , 28 (153-158). ISSN 1450-9636.
Knežević, D., Yurievna-Dragovich, A., Zečević, V., Đukić, N. , (2007): Polymorphism of <i>Gli-A1</i> alleles in winter wheat cultivars (<i>Triticum aestivum</i> L). <i>Kragujevac J. Sci.</i> , 29, UDC 575.113.2:582.542.11:547.963.1; ISSN 1450/9636. (139-147).
Knežević, D., Zečević, V., Đukić, N. , Dodig D.(2008): Genetic and phenotypic variability of grain mass per spike of winter wheat genotypes (<i>Triticum aestivum</i> L). <i>Kragujevac Journal of Science</i> , 30, (131-136). UDK: 575.21/22:633.11. ISSN – 1450-9636 .
Đukić, N. , Knežević, D., Solujić-Sukdolak, S. (2008): Biochemical analysis of 21 cultivars <i>Triticum durum</i> . <i>Kragujevac Journal of Science</i> , 30, (117-124). UDK:575.21/22:633.11. ISSN – 1450-9636.
Djukic, N. , Dodig, D.,Konstantinov, K.,Menkovska, M. (2010): <i>Triticale</i> response to different rate of nitrogen nutrition. <i>Novenytermeles</i> , Vol. 59, pp. 537-540. ISSN 0546-8191.
Djukic N. , Bošković, J., Šurlan-Momirović, G., Menkovska, M., Milinković, J. (2011): “Variability of plant height of winter barley grown under the different supply of nutrition” <i>Novenytermeles</i> , Vol. 60, pp. 97-100. ISSN 0546-8191;
Đukić N. , Zorić D., Zečević V., Knežević J., Šekularac A. (2013): Contents of amino acids in various cultivars of barley (<i>Hordeum vulgare</i> L.) <i>Novenytermeles</i> , Vol. 62, pp.43
САОПШТЕЊА СА МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА ШТАМПАНА У ЦЕЛИНИ (M33)
Stojanović J., Stojanović, J., Solujić, S., Đukić, N. , Barbič, F., Vukojević, J. (1995): Biochemical reaction of some fungi in the presence of detergent (under <i>in vitro</i> conditions). I regional symposium chemistry and the environment. Vrnjačka banja, (195-198).

Solujić, S., Sukdolak, S., Đukić, N. , Trifunović, S. (1995): Dithiocarbamates in nature stimulants of inhibitors for development of <i>Aspergillus niger</i> . I regional symposium chemistry and the environment. Vrnjačka banja, (595-598).
Stojanović, J., Veličković, D., Vučetić, J., Solujić, S., Đukić, N. (1995): Influence of detergents on enzymatic processes of some associated cultures grown <i>in vitro</i> conditions). I regional symposium chemistry and the environment. Vrnjačka banja, (597-582). (M33)
Đukić, N. , Stojanović, J., Solujić- Sukdolak, S., Perić, G. (1999): Influence of TTP on enzyme activity of some species of fungi. 16th Congress of chemists and technologists of Macedonia. vol. 1. (327-329). (M33)
Knežević, D., Maksimović, D., Pržulj, N., Momčilović, V., Đukić, N. (2004): Variability of yield of five newly two-rowed spring barley cultivars in different environment. Proceeding of 9 th International Barley genetics Symposium. Brno Czech Republic, pp 1034-1039. (M33)
Knežević, D., Zečević, V., Mićanović, D., Đukić, N. , Milinković, J. (2006): Yield and quality parameters of winter wheat lines (<i>Triticum aestivum</i> L.). II International Symposium of ecologist of the Republic of Montenegro (ISEM2). Kotor, Montenegro, pp 423-429. (M33)
Knežević, D., Kovačević, V., D., Paunović, A., Madić, M., Đukić, N. (2007): Genetic analysis of physiological efficiency of nitrogen in four wheat cultivars and their hibrids. 1st International Conference »Research People and Actual tasks on Multidisciplinary Sciences « Lozenec, Bulgaria, pp 16-20. (M33)
Knežević, D., Zečević, V., Mićanović, D., Đukić, N. , Paunović, A., Madić, M., Đalović, I. (2007): Yield and quality of winter wheat genotypes (<i>Triticum aestivum</i> L.) Joint International Conference on Long-term Experiments, Agricultural Research and Natural Resources. Debrecen-Nyirlugos. Pp. 90-95. (M33)
Knežević, D., Đukić, N. , Madić, M., Paunović, A., Zečević, V. (2007): Comparision of amino acids contens in barley and wheat. Scientifical papers agriculture XXXIX. Timisoara. Partea I, pp. 71-76. (M33)
САОПШТЕЊА СА МЕЂУНАРОДНИХ СКУПОВА ШТАМПАНА У ИЗВОДУ (M34)
Stojanović, J., Barbić, F., Solujić-Sukdolak, S., Đukić, N. (1993): Promene proteolitičke aktivnosti uslovljene dejstvom aktivne komponente deterdženta na neke gljive i združene kulture gajene u uslovima <i>in vitro</i> . VIII kongres hemičara i tehnologa. Skoplje, str. 197. (M34)
Stojanović, J., Barbić, F., Solujić-Sukdolak, S., Đukić, N. (1993): Biohemijske promene uslovljene dejstvom deterdženata kod nekih gljiva i združenih kultura gajenih u uslovima <i>in vitro</i> . VIII kongres hemičara i tehnologa. Skoplje, str. 198. (M34)
Solujić-Sukdolak, S., Čomić, Lj., Sukdolak, S., Đukić, N. (1994): Biodegradability of synthetic sesquiterpene lactones as related to chemical strukture. Symposium on antimicrobial agens. Mechanissssmo off and strukture Activity relationships. Hradec Kralove, Czech Republic, str. 62.
Solujić-Sukdolak, S., Stojanović, J., Đukić, N. , Sukdolak, S. (1995): Biodegradation of detergent as a function of its chemical strukture and the nature of the investigated microorganisms. 7th European Ecological Congress. Hungary, Budapest, S 14, pp 151. (M34)
Stojanović, J., Vučetić, J., Solujić Sukdolak, S., Barbić, F., Đukić, N. (1995): The influence of detergents on bioproduction of aminoacids and organic acids of some fungi cultivated <i>in vitro</i> . 7th European Ecological Congress. Hungary, Budapest, S 10, pp 114. (M34)
Stojanović, J., Barbić, F., Solujić Sukdolak, S., Đukić, N. (1995): Influence of detergent and its active components on some bioplusical parameters on fungi cultivated <i>in vitro</i> . 14th Conference of Chemists and Technologists of Macedonia. Skopje, BT-13. str. 224 (M34)
Stojanović, J., Đukić, N. , Milošev, M. (1996): The role of pollutants in the change of metabolism, and with that way of behaviour of living organisms. IVth International Ethological Youth Metting, Huhgary. (M34)
Đukić, N. , Solujić, S., Stojanović, J., Sukdolak, S. (1996): Biodegradability of ethoxylized oleil-cetyl alcohol on action of species <i>Trichoderma</i> under <i>in vitro</i> conditions. Second Congress of pure and applied Chemistry of the students of Macedonia. Skopje. B-10. str. 59-1. (M34)
Milošev, M., Đukić, N. , Stojanović, J., Sukdolak, S., Solujić, S. (1996): Influence of detergents and

ethoxylized oleil-cetyl alcohol on biochemical processes of <i>Trichoderma longibrachiatum</i> and <i>Doratomyces stemonitis</i> fungi, <i>in vitro</i> conditions. Second Congress of pure and applied Chemistry of the students of Macedonia. Skopje. B-11. str. 59-4 (M34)
Stojanović, J., Solujić, S., Đukić, N., Veličković, D., Barbić, F. (1996): Microbial aspects of degradation nonionic surfactans <i>in vitro</i> condition. 37th Microsymposium (bio)degradable Polymers Chemical Biological and environmental aspects. Prague. (M34)
Stojanović, J., Solujić, S., Đukić, N., Sukdolak, S., Krstić, Lj. (1997): Microbial aspects of degradation of synthetic polymers for detergens. 8 th European Congress on Biotechnology. Budapest. (WE 5216). (M34)
Đukić, N., Stojanović, J., Solujić, S., (1998): Biochemical characteristics of development of some fungi <i>Trichoderma</i> under the influence of detergents and its components <i>in vitro</i> conditions. 2nd Congress of Biologists of Macedonia. pp 55. (M34)
Đukić, N., Stojanović, J., Solujić, S., Sukdolak, S. (1999): Changes of metabolisms of some species of fungi caused by the degradation of the active component of detergent. First Balkan Conference of Microbiology. Plovdiv, Bulgaria. AM43, pp 241. (M34)
Stojanović, J., Đukić, N., Perić, G. (1999): Change of metabolism of some fungi caused by the efect of detergents. First Balkan Conference of Microbiology. Plovdiv, Bulgaria. AM42, pp 240.
Knežević, D., Maksimović, D., Pržulj, N., Momčilović, V., Đukić, N. (2004): Variability of yield of five newly two-rowed spring barley cultivars in different environment. Proceeding of 9 th International Barley genetics Symposium. Brno Czech Republic, pp 182. (M34)
Knežević, D., Zečević, V., Mićanović, D., Đukić, N., Šurlan-Momirović, G., Menkovska, M., Pavlović, M., Urošević, D. (2005): Gliadins as markers in wheat genetics and breeding. XI Kongres društva za proučavanje zemljišta Srbije i Crne Gore. Budva. str. 119. (M34)
Đukić, N., Knežević, D., Zečević, V. (2006): The analysis of amino acids contents in winter wheat (<i>Triticum aestivum</i> L) II International Symposium of ecologist of the Republic of Montenegro (ISEM2). Kotor, Montenegro, pp 134. (M34)
Knežević, D., Zečević, V., Mićanović, D., Đukić, N., Milinković, J. (2006): Yield and quality parameters of winter wheat lines (<i>Triticum aestivum</i> L.). II International Symposium of ecologist of the Republic of Montenegro (ISEM2). Kotor, Montenegro, pp 133. (M34)
Đukić, N., Knežević, D., Novoselskaya Dragovich, A. (2008): Polymorphism of <i>Gli-B1</i> alleles and their conection with protein sedimentation and gluten content in durum wheat. Congress of the Croatian society of biochemistry and molecular biology, with international participation. Osijek, Croatia. (81). (M34)
Knežević, D., Đukić, N., Dodig, D., Novoselskaya Dragovich, A. (2008): Association of 1BL/1RS translocation with technological quality in winter wheat. Congress of the Croatian society of biochemistry and molecular biology, with international participation. Osijek, Croatia. (53). (M34)
Horvat, D., Drezner, G., Dvojković, K., Šimić, G., Španić, V., Lutrov, K., Nevistić, A., Đukić, N. (2009): Association between gliadin components and quality attributes of wheat. 5 th International Congress – Flour- Bread '09 and 7 th Croatian Congress of Cereal Technologist, Opatija, (73). (M34)
Horvat, D., Đukić, N., Dvojković, K., Šimić, G., Torbica, A., Živančev, D. (2011): "Quality properties of some Croatian and Serbian wheat cultivars in relation to gluten proteins" Book of abstracts „6 th International Congress of Flour-Bread 2011. and 8 th Croatia Congress of Cereal Technologists“ (ISSN 1848-2554) pp. 116. (M34)
Živančev, D., Torbica, A., Mastilović, J., Knežević, D., Đukić, N. (2011): "Conection among different parameters of damage starch content, falling number and mechanical damage", Book of abstracts „6 th International Congress of Flour-Bread 2011. and 8 th Croatia Congress of Cereal Technologists“ (ISSN 1848-2554) pp. 10. (M34)
Đukić, N., Horvat, D., Šimić, G., Knežević, J., Lukinac, J. (2011): "Amino acids contents in some wheat genotypes <i>Triticum aestivum</i> L." Book of abstracts „6 th International Congress of Flour-Bread 2011. and 8 th Croatia Congress of Cereal Technologists“ (ISSN 1848-2554) pp. 117. (M34)
Horvat D., Đukić N., Mastilović J., Magdić D., Šimić G., Torbica A., Dvojković K., Živančev D. Characterization of bread wheat cultivars by seed storage proteins. Book of abstract of the 6th Central European Congress on Food, May 23-26, Novi Sad, Serbia, 2012, pp. 214. (M34)

ПРЕДАВАЊЕ ПО ПОЗИВУ СА СКУПА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ШТАМПАНО У ЦЕЛИНИ (M61)
Knežević, D., Lookhart G., Zečević, V., Mićanović, D., Đukić, N. , Pavlović, M., Menkovska, M., Šurlan-Momirović, G. (2005): Relationships between <i>Gli-1</i> alleles and technological quality properties in 18 Kragujevac's wheat cultivars (<i>Triticum aestivum</i> L.) TEMPO HP 2005. Technical faculty, Čačak. pp. 86-93. (M61)
Knežević, D., Paunović, A., Madić, M., Zečević, V., Mićanović, D., Đukić, N. , Urošević, D. (2006): Perspektive oplemenjivanja u ostvarivanju genetičkog potencijala prinosa biljaka. XI Savetovanje o biotehnologiji, Čačak. Vol. 11 knjiga I, str. 189-196. (M61)
САОПШТЕЊА СА СКУПА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ШТАМПАНА У ЦЕЛИНИ (M63)
Кнежевић, Д., Пауновић А., Модић М., Ђукић, Н. , Зечевић, В., Шурлан-Момировић, Г., Додиг Д., Јелић М. (2007): Концепт оплемењивања стрних жита – достигнућа и перспективе. XII Саветовање о биотехнологији, Чачак. Вол. 12 (13) стр. 271- 282. ISBN 978-86-82107-87-3.
Кнежевић, Д., Пауновић А., Модић М., Ђукић, Н. , Зечевић, В., Мићановић, Д. (2007): Услови производње пшенице. III међународно саветовање: “Пољопривреда и локални развој”, Врњачка бања стр. 117.
Knežević, D., Madić M., Zečević, V., Paunović A., Dodig D., Đukić, N. (2009): Varijabilnost bokorenja kod pšenice (<i>Triticum aestivum</i> L.) XIV savetovanje o biotehnologiji, Čačak, 27-28. mart, vol.14, br 15, str. 31-37. ISSN 978-86-87611-08-5
Knežević, D., Zečević, V., Paunović, A., Madić, M., Đukić, N. (2009): Sorte biljaka – osnova poljoprivrednog razvoja. Zbornik radova. Simpozijum sa međunarodnim učešćem, Poljoprivreda, lokalni razvoj i turizam. Vrnjačka banja. ISBN 978-86-80737-16-4. str. 24-32.
Knežević, D., Kovačević, V., Paunović, A., Madić, M., Đukić, N. (2010): Determinacija <i>Gli-A1</i> alela kod 13 osiječkih sorti pšenice <i>Triticum aestivum</i> L. Zbornik radova, XV savetovanje o biotehnologiji. Agronomski fakultet Čačak. Vol. 15, Br. 16, str. 45-50. ISBN 978-86-87611-12-2.
Knežević, D., Kovačević, V., Paunović, A., Madić, M., Đukić, N. , Tanasković, S., Jelić, M. (2011): Varijabilnost mase klasa pšenice (<i>Triticum aestivum</i> L.) XVI savetovanje o biotehnologiji, Čačak, Vol. 16, Br. 18, str. 47-52. ISBN 978-86-87611-15-3
САОПШТЕЊА СА СКУПА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ШТАМПАНО У ИЗВОДУ (M64)
Trifunović, S., Solujić, S., Sukdolak, S., Mirković, D., Đukić, N. (1995): Antimikrobna i metabolička aktivnost derivata tiokarbaminske kiseline. VII kongres mikrobiologa Jugoslavije. Herceg Novi, str. 33. (M64)
Stojanović, J., Solujić, S., Vučetić, J., Barbić, F., Đukić, N. (1995): Određivanje enzimske aktivnosti uslovljene uticajem detergenta i aktivne komponente detergenta kod nekih gljiva i združenih kultura gajenih u uslovima <i>in vitro</i> . VII kongres mikrobiologa Jugoslavije. Herceg Novi, str. 208. (M64)
Stojanović, J., Solujić, S., Sukdolak, S., Đukić, N. Savić, S. (1996): Mehanizam i putevi eliminacije PAM iz vodene sredine pod uticajem gljiva. 38. Savetovanje Srpskog hemijskog društva. Beograd. BH-6, str.114. (M64)
Đukić, N. , Solujić, S., Stojanović, J., Sukdolak, S., (1998): Biodegradabilnost nejonogenih PAS tipa etoksi-cetil-oleil alkohol, pod uticajem ispitivanih gljiva. III simpozijum „Savremene tehnologije i privredni razvoj”, Leskovac BiH, 22. (M64)
Stojanović, J., Đukić, N. (2000): Influence of detergents and components of detergents on enzyme activity of some species of fungi. VIII Kongres mikrobiologa Jugoslavije. Vrnjačka Banja. str. 47. (M64)
Đukić, N. , Stojanović, J., Solujić, S. (2000): Degradation of the active component of detergent by the fungus <i>Trichoderma viride</i> . VIII Kongres mikrobiologa Jugoslavije. Vrnjačka Banja. str. 49. (M64)
Đukić, N. , Stojanović, J., Solujić, S. (2000): Change of metabolism of the species of fungi <i>Trichoderma longibrachiatum</i> and <i>Doratomyces stemonitis</i> provoked by degradation of detergent. VIII Kongres mikrobiologa Jugoslavije. Vrnjačka Banja. str. 50. (M64)

Knežević, D., Zečević, V., Đukić, N. , Mićanović, D. (2003): Genetička uslovljenost tehnološkog kvaliteta pšenice. Zbornik abstrakata. 2. Simpozijum za oplemenjivanje organizama. Vrnjačka banja. str. 33. (M64)
Đukić, N. , Knežević, D., Matić, G., Stamenković-Radak, M., Anđelković, M. (2004): Varijabilnost aminokiselinskog sastava kod sorti ječma. Zbornik abstrakata III Kongres genetičara Srbije. Subotica. 575 (048.3) (082) str. 41. (M64)
Knežević, D., Yurievna-Dragovich, A., Đukić, N. (2004): Varijabilnost kompozicije <i>Gli</i> -alela kod pšenice (<i>Triticum aestivum</i> L.). Zbornik abstrakata III Kongres genetičara Srbije. Subotica. 575 (048.3) (082) str. 17. (M64)
Đukić, N. , Knežević, D., Glišić, R., Matić, G. (2005): Sastav aminokiselina u semenu domaćih sorti ječma. XVI Simpozijum društva za fiziologiju biljaka SCG. Bajina Bašta. str. 12. (M64)
Đukić, N. , Knežević, D., Zečević, V., Pavlović, S. (2005): Glijadini <i>Triticum durum</i> i njihova veza sa nekim parametrima tehnološkog kvaliteta. 8. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susjednih regiona. Niš. str. 99-100. (M64)
Knežević, D., Đukić, N. , Zečević, V., Mićanović, D., Šurlan-Momirović, G., Urošević, D., Branković, G., Jordačijević, S. (2006): Genetička analiza visine stabla i mase zrna po klasu kod pšenice (<i>Triticum aestivum</i> L.). III Simpozijum sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije IV naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva Društva selekcionara i semenara Srbije. Zlatibor, str. 49. (M64)
Đukić, N., Knežević, D., Zečević, V. (2006): Genetička uslovljenost tehnološkog kvaliteta <i>Triticum durum</i> . III Simpozijum sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije IV naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva Društva selekcionara i semenara Srbije. Zlatibor, str. 52.
Knežević, D., Đukić, N., Zečević, V., Mićanović, D., Paunović, A., Madić, M. (2006): Seme – izvor različitosti i identiteta biljnih vrsta. III Simpozijum sekcije za oplemenjivanje organizama Društva genetičara Srbije IV naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva Društva selekcionara i semenara Srbije. Zlatibor, str 160. (M64)
Knežević, D., Mićanović, D., Zečević, V., Madić, M., Paunović, A., Đukić, N. , Šurlan-Momirović, G., Urošević, D., Stojković, S. (2006): Oplemenjivanje u funkciji obezbeđenja semena biološki vredne hrane. Simpozijum sa međunarodnim učešćem- Unapređenje poljoprivredne proizvodnje
Đukić, N. , Knežević, D., Solujić-Sukdolak S. (2006): Varijabilnost aminokiselinskog sastava nekih sorti (<i>Triticum aestivum</i> L.). Simpozijum sa međunarodnim učešćem- Unapređenje poljoprivredne proizvodnje na teritoriji Kosova i Metohije. Vrnjačka Banja, str. 43. (M64)
Đukić, N. , Knežević, D., Solujić-Sukdolak S. (2007): Biochemical analysis of amino acids in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) 9 Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susjednih područja. Niš. str.58.
Đukić, N. , Knežević, D. (2008): Sličnost sorti pšenice (<i>Triticum durum</i>) na osnovu kompozicije glijadinskih alela. Peti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva društva selekcionara i semenara republike Srbije. Zbornik abstrakata. Vrnjačka banja, ISBN 978-86-80383-06-4 (str. 100).
Knežević, D., Šurlan-Momirović, G., Saratlić, G., Srebrić, M., Prodanović, S., Đukić, N. , Dodig, D. (2008): Savremeni koncept u oplemenjivanju i proizvodnji pšenice i drugih biljnih vrsta. Peti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva društva selekcionara i semenara republike Srbije. Zbornik abstrakata. Vrnjačka banja, ISBN 978-86-80383-06-4 (str. 6). (M64)
Knežević, D., Đukić, N. , Zečević, V., Madić, M., Paunović, A., Dodig, D., Knežević, J., Branković, J. (2008): Varijabilnost osobina semena pšenice (<i>Triticum aestivum</i> L). Peti naučno-stručni simpozijum iz selekcije i semenarstva društva selekcionara i semenara republike Srbije. Zbornik abstrakata. Vrnjačka banja, ISBN 978-86-80383-06-4 (str. 57). (M64)
Đukić, N. , Knežević, D., Stamenković-Radak, M. (2009): Variability of <i>Gli-A2</i> alleles of 21 <i>Triticum durum</i> cultivars. Book of abstracts, IV Congress of the Serbian genetic society. Tara, (183). (M64)
Knežević, D., Zečević, V., Đukić, N. , Konstantinov, K. (2009): Genetic determination of technological quality of wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.). Book of abstracts, IV Congress of the Serbian genetic society. Tara, (195). (M64)
Knezevic, D., Kovačević, V., Djukić, N. , Jelić, M., Luković, K. (2009): Genotypic variability of grain number per spike in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.) Book of abstracts, IV Congress of the Serbian

genetic society. Tara, (182). (M64)
Ђukić, N. , Knežević, Horvat, D. (2010): Varijabilnost aminokiselinskog sastava nekih linija pšenice <i>Triticum aestivum</i> L. Zbornik sazetaka, II Simpozijum biologa Republike Srpske, Banja Luka, str. 86. ISBN 976-99955-21-18-9. (M64)
Djukić. N. , Knežević, D., Leković, S., Marković S. (2016): Sadržaj β -glukana i aminokiselina u zrnju genetički divergentnih sorti ječma. V simpozijum Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije. Knjiga apstrakata. Kladovo str. 43. ISBN: 978-86-87109-12-4 (M64)
Leković, S., Djukić. N. , Knežević, D., Marković S (2016): Genetička analiza sadržaja β -glukana u sortama ječma. V simpozijum Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije. Knjiga apstrakata. Kladovo str. 95. ISBN: 978-86-87109-12-4 (M64)
Marković S., Djukić. N. , Knežević, D., Leković, S. (2016): Divergentnost sorti ovsa prema sadržaju β -glukana. V simpozijum Sekcije za oplemenjivanje organizama Društva Genetičara Srbije. Knjiga apstrakata. Kladovo str. 46. ISBN: 978-86-87109-12-4 (M64)
УЦБЕНИЦИ (наслов, аутори, година издавања, издавач):
Експериментална биохемија – практикум, Невена Х. Ђукић, 2013. Издавач: Природно математички факултет Крагујевац; СIP 577.1(075.8)(076); ISBN 978-86-6009-023-4; COBISS:SR-ID 199157260.

ЧЛАНСТВО У ДОМАЋИМ И ИНОСТРАНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА

Члан Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“
Члан Друштва генетичара Србије
Члан Биохемијског друштва Србије
Члан Српског удружења за протеомику