

IZBORNOM VEĆU UNIVERZITETA U BEOGRADU - FARMACEUTSKOG FAKULTETA

Na redovnoj sednici Izbornog veća Farmaceutskog fakulteta u Beogradu, održanoj 19. 06. 2014 godine, određeni smo u Komisiju za pripremu izveštaja o izboru jednog redovnog profesora za užu naučnu oblast Botanika na Katedri za botaniku na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu.

Na konkurs, koji je objavljen u publikaciji "Poslovi" 21.05.2014 godine, prijavio se samo jedan kandidat dr Branislava (rođena Todorović) Lakušić, vanredni profesor na Katedri za botaniku Farmaceutskog fakulteta u Beogradu.

Na osnovu prispele dokumentacije i ličnog uvida u nastavnu i naučnoistraživačku aktivnost kandidata, podnosimo Izbornom veću sledeći

IZVEŠTAJ

A. BIOGRAFSKI PODACI

Branislava S. (Todorović) Lakušić rođena je 20. jula 1958. god. u Beogradu gde je završila osnovnu školu i gimnaziju. Na Prirodno - matematičkom fakultetu u Beogradu, na grupi za Opštu Biologiju, diplomirala je 1984.

Poslediplomske studije na grupi za Ekologiju biljaka Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu upisala je školske 1986/87 godine. Magistrski rad pod nazivom "Ekološko - fiziološka studija endemično reliktno vrste Boko-Kotorskog predela *Satureja horvatii* Šilić" odbranila je novembra 1989. godine. Doktorsku disertaciju pod nazivom "Morfološka varijabilnost i ekološka diferencijacija vrsta roda *Teucrium* L. (Lamiaceae) u Jugoslaviji" odbranila je 17. jula 2000. godine na Biološkom Fakultetu, Univerziteta u Beogradu.

Posle odbranjene magistarske teze, u oktobru 1990. godine, boravila je mesec dana u Jordell Laboratory Royal Botanic Garden Kew u Londonu, a maja 1991. godine, pohađala je seminar "Short course on the Biology and Utilization of aromatic and Medicinal Plants in the Mediterranean basin" na Kritu u okviru ICAMAS projekta, kao stipendista Evropske zajednice.

U periodu od 5. aprila 1993. do 1. jula 1994. godine, kao i u periodu od 2. avgusta 1998. do 1. septembra 1999. koristila je porodiljsko odsustvo.

Kao saradnik-pripravnik počela je da radi 3.01.1985. godine na Zavodu za botaniku Farmaceutskog fakulteta, a oktobra iste godine izabrana je za asistenta pripravnika. U zvanje asistenta za predmet Botanika na Farmaceutskom fakultetu izabrana je oktobra 1990. godine, u zvanje docenta za isti predmet aprila 2001. godine i ponovo u isto zvanje maja 2006 godine.

U zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast Botanika na Katedri za botaniku Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, izabrana je 31.10.2008. god. i ponovo 28.11.2013. godine.

B. NASTAVNI I PEDAGOŠKI RAD

Vanredni profesor dr Branislava Lakušić učestvuje u realizaciji nastave obaveznog predmeta Botanika i izbornog predmeta Lekovite biljke i životna sredina, u okviru integrisanih akademskih studija na studijskom programu Farmacija. Takođe, angažovana je u realizaciji predmeta iz oblasti botanike na doktorskim akademskim studijama Farmaceutske nauke - modul Farmakognozija, na specijalizaciji Kontrola i primena lekovitih biljaka, kao i na nekim programima specijalističkih akademskih studija koje organizuje Farmaceutski fakultet u Beogradu i Biološki fakultet.

Od početka svoga angažovanja na Fakultetu, Dr Branislava Lakušić je potpuno posvećena radu sa studentima. Odgovoran je nastavnik, dobar predavač, strpljiva i predana poslu koji obavlja. Posедуje

sposobnost da studente zainteresuje za sadržaje koje predaje i da informacije i potrebna znanja prenese na jasan i prijemčiv način. Ovakve osobine je ispoljila i ranije, tokom rada u praktičnoj nastavi, a takođe i sada kada učestvuje u realizaciji teorijske nastave. Treba istaći da je koleginica Lakušić slične sposobnosti ispoljila i kroz terenske aktivnosti, što je za nastavne sadržaje botanike veoma značajano. Njeno stalno prisustvo u nastavi i rad sa studentima, doprinosi boljem razumevanju predmeta, boljem i efikasnijem savladavanju gradiva. Koleginica Lakušić je jedna od omiljenih nastavnika.

Treba napomenuti da je tokom tridesetogodišnjeg rada na Fakultetu, Branislava Lakušić bila uključena u reformisanje i stalno usavršavanje predmeta Botanika i usaglašavanje na novim naučnim i stručnim stavovima i novim potrebama nastave farmacije. Pored novih sadržaja, koleginica Lakušić je, u saradnji sa ostalim nastavnicima, doprinela uvođenju i korišćenju savremenih i tehnološki unapređenih vizuelnih tehnika analize, dokumentovanja i prikazivanja; sve ovo je doprinelo novom naučnom pristupu u okviru Katedre botanike i boljim rezultatima istraživanja, ali je i značajno unapredilo nastavni proces i klasičnu materiju anatomije biljaka učini vrlo atraktivnom i lako prijemčivom za studente. Takođe, koleginica Lakušić je značajno doprinela formiranju i formatiranju izbornog predmeta „Lekovite biljke i životna sredina“. U okviru ovog predmeta, i kroz nastavu botanike studentima objašnjava specifičnost i bogatstvo naše flore ali i vrednost i složenost našeg okruženja i značaj zaštite životne sredine. Koleginica Lakušić je značajandeo radnog vremena posvetila radu sa studentima na njihovim završnim, diplomskim radovima; do sada je preko 100 puta bila mentor studentima.

U skladu sa postojećom praksom Katedre za botaniku i Branislava Lakušić je nastavila da priprema nastavnu literaturu za predmete u čijoj realizaciji učestvuje; jedan je od autora „Praktikuma za vežbe iz botanike za studente farmaceutskog fakulteta“ (veći broj izdanja, prvo izdanje 1995.god.) i recenziranih skripti (prvo izdanje 2014.god.), za izborni predmet.

Kvalitet nastavnog rada dr Branislave Lakušić jasno je prepoznat i od strane studenata, što je i potvrđeno visokim ocenama od 4.59 do 4.99 koje je dobila na studentskoj anketi.

U nastavku je izvršeno vrednovanje nastavnih aktivnosti u skladu sa Pravilnikom o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu (2011. godine)

1. Zbirna ocena nastavne aktivnosti (teorijska nastava) dobijena na studentskoj anketi (4.5-5 = 5 poena)

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

Botanika (obavezan predmet) na integrisanim akademskim studijama, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.

- Anketa 2008-2009 ocena 4.59
- Anketa 2009-2010 ocena 4.88
- Anketa 2010-2011 ocena 4.99
- Anketa 2011-2012 ocena 4.70
- Anketa 2012/2013 ocena 4.53

Lekovite biljke i životna sredina (izborni predmet) na integrisanim akademskim studijama, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.

- Anketa 2009-2010 ocena 4.88
- Anketa 2010-2011 ocena 4.98
- Anketa 2011-2012 ocena 4.86
- Anketa 2012/2013 ocena 4.88

2a. Učestvuje u realizaciji nastave na predmetu za koji je kandidat u potpunosti pripremio nastavni program (3+6 = 9 poena)

1. Lekovite biljke i životna sredina (izborni) na integrisanim akademskim studijama, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.
2. Ekologija biljaka (izborni) na doktorskim studijama iz Farmakognozije, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.

2b. Učestvuje u realizaciji nastave na predmetu za koji je kandidat dopunio nastavni program (2 + 4 + 4 + 2 = 12 poena)

1. Botanika (osnovni) na integrisanim akademskim studijama, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.
2. Odabrana poglavlja botanike na doktorskim studijama iz Farmakognozije, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.
3. Osnovi ekologije, na akademskim specijalističkim studijama Toksikološka procena rizika od zagađivača životne sredine, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet.
4. Primenjena ekologija na osnovnim studijama, Univerzitet u Beogradu - Biološki fakultet.

3. Praktikum (3 x 15 = 45 poena)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (4 x 15 = 60 poena):

1. Jančić R, Lakušić B. (1995): Priručnik za vežbe iz botanike za studente Farmaceutskog fakulteta. – ECOLIBRI, Beograd, pp. 107.
2. Jančić R, Lakušić B, Slavkovska V. (1996): Priručnik za vežbe iz botanike za studente Farmaceutskog fakulteta, Beograd, pp. 119.
3. Lakušić, B., Slavkovska, V., Stojanović, D. (2008): Priručnik za vežbe iz botanike za studente Farmaceutskog fakulteta.– Farmaceutski fakultet, Beograd, pp. 86.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (1 x 15 = 15)

1. Lakušić, B., Slavkovska, V., Stojanović, D. (2012): Priručnik za vežbe iz botanike za studente Farmaceutskog fakulteta. – Farmaceutski fakultet, Beograd, pp. 71.

4. Recenzirana skripta (1x10=10 poena)

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (1x10=10 poena):

1. Lakušić B, Slavkovska V, Stojanović D. (2014): Lekovite biljke i životna sredina, skripta za studente Farmaceutskog fakulteta.– Farmaceutski fakultet, Beograd, pp. 75.

5. Mentor odbranjenog diplomskog /završnog rada integrisanih akademskih studija (109 x 0.5 = 54,5 poena)

Pre izbora u zvanje redovnog profesora (63 x 0.5 = 31.5 poena):

Mentor 63 odbranjena diplomaska rada.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (46 x 0.5 = 23 poena):

Mentor 46 odbranjena diplomaska /završna rada.

6. Član komisije odbranjenog diplomskog rada/završnog rada integrisanih akademskih studija (95 x 0.2= 19 poena)

Pre izbora u zvanje redovnog profesora (75 x 0.2 = 15 poena):

Član u 75 komisija, odbranjenog diplomskog rada.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (20 x 0.2 = 4 poena):

Član u 20 komisija, odbranjenog diplomskog /završnog rada integrisanih akademskih studija.

7. Član komisije za odbranu doktorske disertacije (3 x 3 = 9 poena)

Pre izbora u zvanje redovnog profesora:

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (3 x 3 = 9 poena):

1. Đorđević Sofija (2008): Farmakognozijsko proučavanje *Carlina acaulis* subsp. *caulescens* i *Carlina acanthifolia* subsp. *utzka* (Asteraceae). – Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet.
2. Slavkovska Violeta (2008): Diferencijacija vrsta rodova *Acinos* Miller, *Calamintha* Miller i *Micromeria* Bentham (Lamiaceae) centralnog dela Balkanskog poluostrva: anatomske odlike i etarska ulja. – Univerzitet u Beogradu, Biološki fakultet.
3. Pavlović Dragana (2012): Morfološka, hemijska i farmakološka karakterizacija odabranih biljnih vrsta rodova *Arbutus* L., *Bruckenthalia* Rchb., *Calluna* Salisb. i *Erica* L. (Ericaceae). – Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet.

8. Član komisije za odbranu magistarske teze (3 x 2 = 6 poena)

Pre izbora u zvanje redovnog profesora (3 x 2 = 6 poena):

1. Simić Mirjana (2006): Hemijski sastav, antioksidantna i antimikrobna aktivnost etarskog ulja i ekstrakata lista, kore i ploda lovora, *Laurus nobilis* L., Lauraceae. – Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet.
2. Tomić Ana (2007): Farmakognosijsko proučavanje *Athamanta turbita* (L.) Brot. subsp. *hungarica* (Borb.) Tutin i subsp. *haynaldii* (Borb. & Uechtr.) Tutin (Apiaceae). – Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet.
3. Atanacković Valentina (2007): Morfo-anatomske odlike vrsta roda *Ranunculus* L. sa ekološki različitih staništa Vlasinske visoravni. – Univerzitet u Beogradu, Biološki fakultet.

9. Mentor završene doktorske disertacije (1 x 0 = 0 poena)

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. Marčetić Mirjana (2014): Varijabilnost sastava i biološka aktivnost etarskog ulja vrste *Seseli rigidum* Waldst. & Kit. (Apiaceae) – Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet. **Napomena:** Pozitivan izveštaj o doktorskoj disertaciji je potpisan. Odbrana se planira za septembar 2014. godine.

C. NAUČNO - ISTRAŽIVAČKI RAD

Dr Branislava (Todorović) Lakušić je od dolaska na Fakultet, uključena u naučnoistraživački rad po projektima resornog ministarstva. Do sada je naučnoistraživački rad realizovala u oblastima anatomije, morfologije i ekologije biljaka; najčešći predmet istraživanja su bile lekovite biljne vrste, uticaj ekoloških faktora na promenljivost količine i sastava etarskog ulja, kao i proučavanje antimikrobne i antioksidativne aktivnosti etarskih ulja.

M22 Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (11 x 5 = 55 poena)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (3 x 5 = 15 poena):

1. **Todorović B**, Stevanović B. (1994): Adaptive characteristics of endemic species *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae) in mountain-mediterranean and mediterranean habitat conditions. – *Bot. J. Linn. Soc.* 114 (4): 367-376.
2. Slavkovska V, Couladis M, Bojović S, Tzakou O, Pavlović M, **Lakušić B**, Jančić R. (2005): Essential oil and its systematic significance in *Micromeria* Benth species from Serbia & Montenegro. – *Plant. Syst. Evol.* 225: 1-15.
3. **Lakušić B**, Lakušić D, Jančić R, Stevanović B. (2006): Morpho-anatomical differentiation of the Balkan populations of the species *Teucrium flavum* L. (Lamiaceae). – *Flora* 201 (2): 108-119.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (8 x 5 = 40 poena)

4. **Lakušić B**, Stevanović B, Jančić R, Lakušić D. (2010): Habitat-related adaptations in morphology and anatomy of *Teucrium* (Lamiaceae) species from the Balkan peninsula (Serbia and Montenegro). – *Flora* 205: 633-646.
5. **Lakušić B**, Ristić M, Slavkovska V, Milenković M, Lakušić D. (2011): Environmental and Seasonal Impacts on Chemical Composition of Essential Oils from *Satureja horvatii* Silić (Lamiaceae). – *Chemistry & Biodiversity* 8: 483-193.
6. Maksimović Z, Kovačević N, **Lakušić B**, Čebović T. (2011): Antioxidant activity of yellow dock (*Rumex crispus* L., Polygonaceae) fruit extract. – *Phytotherapy research*, 25 (1): 101-105.
7. Marčetić M, Božić D, Milenković M, **Lakušić B**, Kovačević N. (2012): Chemical composition and antimicrobial activity of essential oil of different parts of *Seseli rigidum*. – *Natural Product Communications* 7 (8): 1091-1094.
8. Lakušić D, Ristić M, Slavkovska V, Šinžar-Sekulić J, **Lakušić B**. (2012): Environmental-related Variations of the Composition of the Essential oils of Rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) from the Balkan Peninsula. – *Chemistry & Biodiversity* 9 (7): 1286-1302.
9. Marčetić M, **Lakušić B**, Lakušić D, Kovačević N. (2013): Variability of the Root Essential Oils of *Seseli rigidum* Waldst. & Kit. (Apiaceae) from Different Populations in Serbia. – *Chemistry & Biodiversity* 10 (9): 1653-1666.

10. Lakušić D, Ristić M, Slavkowska V, **Lakušić B.** (2013): Seasonal Variations in the Composition of the Essential Oils of Rosemary (*Rosmarinus officinalis*, Lamiaceae). – *Natural product communications* 8 (1): 131-134.
11. Kundaković T, Stanojković T, Kolundžija B, Marković S, Šukilović B, Milenković M, **Lakušić B.** (2014): Cytotoxicity and Antimicrobial Activity of the Essential Oil from *Satureja montana* subsp *pisidica* (Lamiaceae). – *Natural Product Communications* 9 (4): 569-572.

M23 Rad u međunarodnom časopisu (14 x 3 = 42 poena)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (6 x 3 = 18 poena):

1. Milosavljević S., Pavlović S., Živanović P., **Todorović B.**, Đoković D., Vajs V. (1989): The essential oil of ripe fruit and umbels of plant *Angelica silvestris*. – *J. Serb. Chem. Soc.* 54 (12): 693-697.
2. Milosavljević S., Jeremić D., Neveščanin M., Radovanović G., Živanović P., **Todorović B.**, Slavkowska V., Vajs V. (1993): Furo- and pyranocoumarins from plant species *Angelica silvestris* and *Peucedanum austriacum*. – *J. Serb. Chem. Soc.* 58 (12): 997-1001.
3. Živanović P., Đoković D., Vajs V., Slavkowska V., **Todorović B.**, Milosavljević S. (1994): Essential oils of flowers and fruits of *Athamanta haynaldii* Borb. et Uchtr. (*Apiaceae*). – *Pharmazie* 49 (6): 463.
4. Vajs V., Milosavljević S., Tešević V., Živanović P., Jančić R., **Todorović B.**, Slavkowska V. (1995): *Chaerophyllum coloratum* L.: Essential oils of ripe fruits and umbels. – *J. Essent. Oil Res.* 7: 1-3.
5. Kovačević N., **Lakušić B.**, Ristić M. (2001): Composition of the essential oils of seven *Teucrium* species from Serbia and Montenegro. – *J. Essent. Oil Res.* 13: 163-165.
6. Slavkowska V., **Lakušić B.**, Jančić R., Mimica-Dukić N., Vujičić D. (2006): Chemical composition of the essential oil of the species *Thymus bracteosus* Vis. ex Bentham (*Lamiaceae*). – *J. Essent. Oil Res.* 18 (3): 310-311.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (8 x 3 = 24 poena):

7. **Lakušić B.**, Ristić M, Slavkowska V, Antić-Stanković J, Milenković M. (2008): Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil from *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae). – *J. Serb. Chem. Soc.* 73 (7): 703 - 711.
8. **Lakušić B.**, Slavkowska V, Pavlović M, Milenković M, Antić-Stanković J, Couladis M. (2009): Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil from *Chaerophyllum aureum* L. (*Apiaceae*). – *Natural Product Communications* 4 (1): 115-118.
9. Tomić A, Petrović S, Pavlović M, Tzakou O, Couladis M, Milenković M, Vučićević D, **Lakušić B.** (2009): Composition and antimicrobial activity of the rhizome essential oils of two *Athamanta turbit* subspecies. – *J. Essent. Oil Res.* 21: 276- 279.
10. Pavlović D, **Lakušić B.**, Došlov-Kokoruš Z, Kovačević N. (2009): Arbutin content and antioxidant activity of some Ericaceae species. – *Pharmazie*, 64 (10): 656-659.
11. Kundaković T, Milenković M, Topić A, Stanojković T, Juranić Z, **Lakušić B.** (2011): Cytotoxicity and antimicrobial activity of *Teucrium scordium* L. (Lamiaceae) extracts. – *African J. Microb. Res.* 5 (19): 2950-2954.
12. Marin M, Ascensao L, **Lakušić B.** (2012): Trichomes of *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae) - Micromorphology and Histochemistry. – *Archives of biological sciences* 64 (3): 995-1000.
13. Pavlović D, Tasić-Kostov M, Marčetić M, **Lakušić B.**, Kitić D, Savić S, Kovačević N. (2013): Evaluation of in vivo effects on surfactant-irritated human skin, antioxidant properties and phenolic composition of five Ericaceae species extracts. – *Rivista Italiana delle Sostanze Grasse* 90 (4): 255-264.
14. Kovačević N, Marčetić M, Lakušić D, **Lakušić B.** (2014) Composition of the Essential Oils of Different Parts of *Seseli annuum* L. (*Apiaceae*). – *Journal of Essential Oil Bearing Plants*, ID:901604 DOI: 10.1080/0972060X.2014.901604.

M24 Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom (3 x2 =6 poena)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (3 x 2 = 6 poena):

1. **Lakušić B**, Jančić R, Živanović P, Slavkowska S. (1999): Anatomical observations on *Thymus bracteosus* Vis. ex Benth (Lamiaceae). – *Flora Mediterranea* 9: 269 - 276.
2. **Lakušić B**, Lakušić D, Slavkowska V, Stevanović V, Stevanović B. (2007): Morpho-anatomical differentiation of the Balkan endemic species *Teucrium arduini* L. (Lamiaceae). – *Arch. Biol. Sci.* (Belgrade) 59 (4): 369-381.
3. **Lakušić B**, Popov V, Runjajić-Antić D. (2007): Morpho-anatomical characteristics of the raw material of the herbal drug *Olivae folium* and its counterfeits. – *Arch. Biol. Sci.* (Belgrade) 59 (3): 187-192.

M34 Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (32 x 0.5 = 16 poena)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (23 x 0,5 = 11,5 poena):

1. **Todorović B**, Stevanović B. (1989): Influence of the habitat light conditions on heliomorphic structure and essential oil content of endemic plant *Satureja horvatii* Šilic. – Third Congress of European Society for Photobiology, Abstracts, 320, Budapest.
2. **Todorović B**. (1991): The significance of the adaptability of different morphological types of trichomes of some endemic species of genus *Stachys* (Lamiaceae) of the Balkan peninsula. – Advances in Labiate Sciences, Abstracts 7, Royal Botanical Garden Kew, London.
3. **Lakušić B**, Jančić R, Lakušić D. (1993): *Teucrium* spp. (Labiatae) - A study of leaf adaptive structures. – VII OPTIMA Meeting, Borovetz, 90.
4. Lakušić R, Kalinić R, **Lakušić B**. (1996): Correlation between genome structure and active substances in medicinal plants. – 56th International Congress of FIP, Jerusalem, Israel, Abstracts PO 57.
5. Slavkowska V, Živanović P, Jančić R, **Lakušić B**. (1997): Anatomic characteristics of the species *Ferula heuffelii* Gris. (Apiaceae). – I Balkan Botanical congress, Thessaloniki, Greece, Abstracts 76.
6. **Lakušić B**, Stevanović B, Jančić R. (1997): Anatomy of the species *Teucrium flavum* L. (Lamiaceae) - I Balkan Botanical congress, Thessaloniki, Greece, Abstracts 130.
7. Slavkowska V, **Lakušić B**, Stojanović D, Couladis M, Tzakou O. (2000): Anatomy and essential oil of *Salvia brachyodon* Vandas from Yugoslavia. – II Balkan Botanical Congress, Istanbul, Turkey, Abstracts, 146.
8. Couladis M, Tzakou O, Slavkowska V, **Lakušić B**, Jančić R, Stojanović D. (2001): Composition of the essential oils of four endemic *Micromeria* Benth species from Yugoslavia. – International Congress and 49th Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant Research, Erlangen, Germany, Abstracts, 200.
9. Couladis M, Tzakou O, Slavkowska V, **Lakušić B**, Jančić R. (2002): Composition of the essential oil of *Micromeria juliana* (L.) Benth ex Reichenb. (Lamiaceae). – 33th International Symposium on Essential Oils, Lisboa, Portugal, Abstracts, 71.
10. Đekić G, Mimica-Dukić N, Dobrić S, **Lakušić B**, Kovačević N. (2002): Antioxidant, antiinflammatory and antiulcer activities of *Potentilla speciosa*. – 33th International Symposium on Essential Oils, Lisboa, Portugal, Abstracts, 201.
11. Couladis M, Tzakou O, Slavkowska V, **Lakušić B**, Jančić R, Stojanović D. (2002): Essential oil composition of *Micromeria parviflora* (Vis.) Reichenb. from Yugoslavia. – 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Chalkidiki, Greece, Abstracts, 76.
12. Jančić R, Ristić M, **Lakušić B**, Slavkowska V, Stojanović D. (2002): Comparative analysis of essential oils of herba and rhizome of *Mentha spicata* L. – 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Chalkidiki, Greece, Abstracts, 76.
13. **Lakušić B**, Lakušić D. (2003): Morphological differentiation of the analyzed species of the genus *Teucrium* L. (Lamiaceae). – Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Abstracts, 159.
14. **Lakušić B**, Kovačević N. (2003): The importance of morpho-anatomical characteristics of plants in pharmacy: leaves as medicinal raw material. – Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Abstracts, 294.

15. Slavkowska V, Couladis M, Bojović S, Tzakou O, Pavlović M, **Lakušić B**, Jančić R. (2003): Composition of the essential oil of the genus *Micromeria* Bentham (Lamiaceae) from Serbia and Montenegro. – Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, Abstracts, 306.
16. Slavkowska V, Jančić R, Mimica-Dukić N, Couladis M, Tzakou O, **Lakušić B**. (2003): Which species is the source of the *Calaminthae herba* drug? - III Congress on Pharmacy of Macedonia with International Participation, Ohrid, R. Macedonia, Macedonian pharmaceutical bulletin, 49 (1,2), 175.
17. **Lakušić B**, Kovačević N, Slavkowska V. (2003): Falsifications of the leaf of *Arctostaphylos uva ursi* (Ericaceae). – III Congress on Pharmacy of Macedonia with International Participation, Ohrid, R. Macedonia, Macedonian pharmaceutical bulletin, 49 (1,2), 174.
18. Slavkowska V, Couladis M, Tzakou O, Jančić R, **Lakušić B**. (2004): Essential oil of *Acinos mayoranifolius* (Mill.) Šilić (Lamiaceae) from Montenegro. – 3rd Conference on medicinal and aromatic plants of Southeast European countries, Nitra, Slovak Republik, Abstracts 90.
19. **Lakušić B**, Lakušić D. (2004): Morphological and ecological differentiation of the Balkan populations of the species *Teucrium arduinii* L. (Lamiaceae). – XI OPTIMA Meeting, Belgrade, Abstracts 79.
20. Slavkowska V, Couladis M, Bojović S, Tzakou O, Pavlović M, **Lakušić B**, Jančić R. (2004): Analysis of *Micromeria* species essential oil from Serbia and Montenegro. – XI OPTIMA Meeting, Belgrade, Abstracts 135.
21. Lakušić D, **Lakušić B**, Novčić R. (2005): *Sempervivum kopaonikense* Pančić (Subgenus *Jovibarba* (DC. emend Koch) Baker – groupe heuffelii Crassulaceae) – morphological, chorological and ecological characteristics. – XVII International Botanical Congress, Vienna, Abstracts PO737.
22. Slavkowska V, Jančić R, Stojanović D, **Lakušić B**. (2005): Epidermal leaf structure of the species of genus *Micromeria*, section *Pseudomelissa* (Lamiaceae). – XVII International Botanical Congress, Vienna, Abstracts PO1449.
23. Kovačević N, Maksimović Z, **Lakušić B**. (2005): Similarities and differences between of *Arctostaphylos alpinus* and *Arctostaphylos uva ursi*. – 53rd annual congress GA, Florence, Italy.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (9 x 0.5 = 4,5 poena):

24. Ristić M, **Lakušić B**, Slavkowska V, Marčetić M, Lakušić D. (2009): Seasonal variations of the composition of the essential oils of *Rosmarinus officinalis* L., *Salvia officinalis* L. and *Lavandula angustifolia* Mill. (Lamiaceae). In: Stevanović, V. (ed.): 5th Balkan Botanical Congress, Book of Abstracts, Belgrade, Serbia, 150.
25. Slavkowska V, Jančić R, **Lakušić B**, Lakušić D. (2009): Comparative shoots anatomy in species of sections *Micromeria* and *Pseudomelissa* genus *Micromeria* Benth. In: Stevanović, V. (ed.): 5th Balkan Botanical Congress, Book of Abstracts, Belgrade, Serbia, 108-109.
26. Marčetić M, Kovačević N, **Lakušić B**. (2009): *Erythronium dens-canis* L. (Liliaceae), anatomy and polyphenolic content. – 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, September 7-11-2009. Book of abstracts, 150.
27. **Lakušić B**, Stojčev V, Pavlović M. (2009): Anatomy of *Freyera cynapioides* Griseb. and *Meum athamanticum* Jacq. (Apiaceae). – 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, September 7-11-2009. Book of abstracts, 112.
28. Ristić M, **Lakušić B**, Slavkowska V, Šinžar-Sekulić J, Lakušić D. (2010): Geographical variations of the composition of the essential oils of rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) in the east adriatic coast. – 6th Conference on Aromatic and Medicinal Plants of Southeast European Countries, Antalya, Turkey, Pharmacognosy Magazine 6(22 Suppl.): 131-132.
29. **Lakušić B**, Ristić M, Slavkowska V, Lakušić D. (2010): Influence of the environmental conditions on chemical essential oil composition of *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae). – 3rd Croatian Botanical Congress With International Participation, Murter, Croatia, 120.
30. Slavkowska V, Ristić M, **Lakušić B**, Lakušić D. (2010): Sadržaj i sastav etarskog ulja *Salvia officinalis* L. (Lamiaceae) u zavisnosti od lokaliteta i sezonskih promena. – Peti Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem. – Arhiv za farmaciju 60(6): 1028-1029.
31. Vasić D, Marjanović N, Kundaković T, **Lakušić B**, Kovačević N. (2012): Antioxidant potential of cortex and leaf extract of *Pirus communis* L. var. *piraster* (Malaceae), 7th CMAPSEEC- Conference

on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 27-31. May, 2012, Subotica, Republic of Serbia, Book of abstracts, st. 100.

32. Kundaković T, Stanojković T, Kolundžija B, Lakušić B. (2013): Cytotoxicity of *Satureja kitaibellii* and *S. montana* subsp. *pisidica*. – 18th International Meeting of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO), 23 (8) : 1, 19-22.10.2013, Liverpul, Velika Britanija.

M45 Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja (2 x 1.5 = 3 poena)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (2 x 1.5 = 3 poena):

1. **Todorović B.** (1995): Sekretorne strukture aromatičnih biljaka. – In: Jančić, R. (ed.), Aromatične biljke Srbije, 17- 40, Dečije novine, Beograd.
2. **Lakušić B**, Živanović P. (1998): Morfološke i anatomske karakteristike *Mentha x piperita*. – In: Kojić M. & Jančić R. (eds.) Pitoma nana (*Mentha x piperita* L.) i druge vrste roda *Mentha* L., Institut za proučavanje lekovitog bilja “Dr Josif Pančić“ i Ecolibri, Beograd, str. 127-134.

M51 Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (3 x 2 = 6 poena)

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (1 x 2 = 2 poena)

1. **Lakušić B**, Lakušić D. (2011): Anatomy of four taxa of the Genus *Juniperus* sect. *Juniperus* (Cupressaceae) from the Balkan peninsula. – *Botanica Serbica* 35 (2): 145-156.
2. **Lakušić B**, Ristić M, Slavkowska V, Stojanović D, Lakušić D. (2013): Variations in essential oil yields and compositions of *Salvia officinalis* (Lamiaceae) at different developmental stages. – *Botanica Serbica* 37 (2): 127-139
3. Lakušić D, **Lakušić B.** (2014): Morpho-anatomical differentiation of the species *Teucrium montanum* (Lamiaceae) in the Central Balkan Peninsula. – *Botanica Serbica* 38 (1): 109-120.

M52 Rad u časopisu nacionalnog značaja (14 x 1.5 = 21 poen)

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora (14 x 1.5 = 21 poen):

1. Pavlović S, Ševarda AL, Kuznjecova AG, Živanović P, Jančić R, **Todorović B.** (1985): *Calamintha vardarensis* Šilić nova vrsta za floru SR Srbije, s posebnim osvrtom na anatomske osobine organa i etarsko ulje. – *Glas. Prir. Muz.*, ser. B, 40: 33-51.
2. Pavlović S, Kuznjecova AG, Ševarda AL, Živanović P, **Todorović B**, Terehova IT. (1986): Anatomske osobine i sastav etarskog ulja vrste *Satureja cuneifolia* Ten. – *Glas. Prir. Muz.*, ser. B, 41: 11-16.
3. Pavlović S, Živanović P, Jančić R., **Todorović B.**, Ševarda AL., Kuznjecova AG. (1987): The qualitative composition of the essential oil in species of genus *Satureja* L. (Lamiaceae) distributed in Yugoslavia. – *Biosistematika* 12 (2): 19-24.
4. Živanović P, Jančić R, Ševarda AL, Kuznjecova AG, Pavlović S, **Todorović B.** (1987): Rezultati proučavanja morfološko-anatomskih osobina i etarskog ulja biljaka vrste *Satureja kitaibellii* Wierzb. et Heuff. (Lamiaceae). – *Arhiv za farmaciju* 37 (6): 297-308.
5. Kuznjecova AG, Ševarda AL, Terehova TI, Živanović P, Pavlović S, Jančić R, **Todorović B.** (1988): Prilog boljem poznavanju *Satureja subspicata* Bertl. ex Vis., vrste dinarskog krša. – *Lekovite sirovine* 7 (7): 57-63.
6. Karuza-Stojaković Lj, Pavlović S, Živanović P, **Todorović B.** (1989): Količina i sastav etarskog ulja različitih vrsta roda *Thymus* L. – *Arhiv za farmaciju* 39 (4): 105-111.
7. Karuza-Stojaković Lj, Pavlović S, Živanović P, **Todorović B.** (1989): Usporedna proučavanja sastava etarskog ulja populacija vrste *Micromeria dalmatica* Benthama sa planine Orjen. – *Arhiv za farmaciju* 39 (3): 59 - 63.
8. **Lakušić B**, Jančić R, Stevanović B. (1996): Eko-anatomija listova vrsta roda *Ajuga* L. (Lamiaceae). – *Ekologija* 31 (1): 97-117.
9. Kovačević N, Ristić M, **Lakušić B.** (1998): Composition of the Essential oil from the Leaves of *Vitex-agnus castus* L. (Verbenaceae). – *Arhiv za farmaciju* 3: 225-231.
10. Mirković B, Kundaković T, **Lakušić B**, Kovačević N. (1999): Antimikrobna aktivnost etanolno - vodenih ekstrakata nekoliko *Achillea*, *Teucrium*, *Savia*, *Tragopogon* i *Linum* vrsta. – *Lekovite Sirovine* 19: 37-42.

11. Stojanović D, **Lakušić B**, Slavkowska V, Jančić R. (2000): Anatomy of the multiflora sage *Salvia officinalis* L. subsp. *multiflora* Gajić (Lamiaceae). – *Ekologija* 35 (2): 97-103
12. **Lakušić B**, Slavkowska V, Kovačević N. (2003): Morfologija biljaka od interesa za farmaciju: *Echinacea* spp. (Asteraceae). – *Arhiv za farmaciju* 53 (1-2): 37-49.
13. Đorđević S, **Lakušić B**, Petrović S, Niketić M. (2004): Morfo-anatomske karakteristike *Carlina acaulis* subsp. *caulescens* i *C. acanthifolia* subsp. *utzka* (Asteraceae). – *Arhiv za farmaciju* 54: 773-783.
14. **Lakušić B**, Lakušić D. (2004): Rasprostranjenje vrsta roda *Teucrium* L. (Lamiaceae) u Crnoj Gori. – *Glas. Republ. Zavoda Zašt. Prirode Podgorica* 27-28: 51-70.

**M62 Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (1 x 1 = 1 poen)
Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (1 x 1 = 1 poena)**

1. **Lakušić B.** (2008): Lekovite biljke u flori Kosmaja – IX dani lekovitog bilja, Kosmaj, Zbornik radova, 16-17.

**M63 Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (1 x 1 = 1 poen)
Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:**

1. Jančić R, **Lakušić B.** (1997): Biološka funkcija etarskih ulja. – XXIII savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Zlatibor, Arh. farm. 5: 457-473.

**M64 Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (41 x 0.2 = 8.2 poena)
Pre izbora u zvanje vanrednog profesora(28 x 0.2 = 5.6 poena):**

1. **Todorović B.** (1986): Usporedna morfološka i anatomska istraživanja vrste *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae) sa različitih staništa planina Orjen i Lovćen. – VII Kongres biologa Jugoslavije, Plenarni referati i izvodi saopštenja, 223, D3-2, Budva.
2. Pavlović S, Živanović P, Jančić R, Ševarda AL, Kuznjecova AG, **Todorović B.** (1986): Usporedna proučavanja sastava etarskog ulja vrsta roda *Satureja* (Lamiaceae) rasprostranjenih u Jugoslaviji. – VII Kongres biologa Jugoslavije, Plenarni referati i izvodi saopštenja, 278, F-16, Budva.
3. Pavlović S, Ševarda AL, Kuznjecova AG, Živanović P, Jančić R, **Todorović B.** (1986): Morfološko-anatomske osobine organa i etarsko ulje *Calamintha vardarensis* Šilić, nove vrste za Floru SR Srbije. – I Simpozijum o flori i vegetaciji SR Srbije, Zbornik referata, 60, Beograd.
4. Živanović P, Jančić R, Ševarda AL, Kuznjecova AG, Pavlović S, **Todorović B.** (1986): Morfološko - anatomske osobine i etarska ulja *Satureja kitaibelii* Wirzb. et Heuff. (Lamiaceae) u istočnoj Srbiji. – I Simpozijum o flori i vegetaciji SR Srbije, Zbornik referata, 59, Beograd.
5. Karuzo-Stojković LJ, Pavlović S, Živanović P, **Todorović B.** (1987): Usporedna proučavanja sastava etarskog ulja populacije vrste *Micromeria dalmatica* Benth. sa planine Orjen. – Savetovanje stručnjaka za lekovito bilje Jugoslavije, Risan.
6. Karuzo-Stojković LJ, Pavlović S, Živanović P, **Todorović B.** (1987): Sastav etarskog ulja različitih vrsta roda *Thymus* L. – Savetovanje stručnjaka za lekovito bilje Jugoslavije, Risan.
7. **Todorović B.** (1988): Ekoanatomske karakteristike listova endemične vrste *Satureja horvatii* Šilić. – IV Kongres ekologa Jugoslavije, Zbornik plenarnih referata i izvodi saopštenja, 277, Ohrid.
8. Pavlović S, Kuznjecova GA, Ševarda AL, Živanović P, **Todorović B**, Terehova TI. (1988): Anatomske osobine i sastav etarskog ulja vrste *Satureja cuneifolia* Ten. – X Kongres farmaceuta Jugoslavije, Novi Sad.
9. Živanović P, Pavlović S, **Todorović B**, Milosavljević S, Đoković D, Vajs V. (1990): Anatomska građa, količina i sastav etarskog ulja vrste *Angelica silvestris* L. – Simpozijum "Nedeljko Košanin i botaničke nauke", SANU, Instit.Bot. Botan.bašte, PMF, DP "Golija", 72, Ivanjica.
10. **Todorović B.** (1990): Promene količine etarskog ulja kod vrste *Satureja horvatii* Šilić u različitim uslovima staništa. – Simpozijum "Nedeljko Košanin i botaničke nauke", SANU, Instit.Bot. Botan.bašta, PMF, DP "Golija", 41, Ivanjica.
11. Živanović P, Milosavljević S, Vajs V, **Todorović B**, Slavkowska V. (1993): Anatomska građa i hemijski sastav etarskog ulja endemične vrste *Athamantha haynaldii* Borb. et Uchtr. iz familije *Apiaceae*. – Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama Jugoslavije. Zbornik radova, 31, Zlatibor.
12. Živanović P, Jančić R, **Todorović B**, Slavkowska V. (1994): Anatomsko proučavanje vrste *Achillea ageratifolia* (Sibth. et Sm.) Boiss. (Asteraceae) – I Kongres farmaceuta SRJ, Vrnjačka Banja.

13. Radovanović G, Vajs V, Đoković D, Milosavljević S, Živanović P, **Todorović B.** (1995): Ispitivanje sastava etarskih ulja biljke *Peucedanum austriacum* (Jacq.)Koch. (Apiaceae). – XXII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama. Zbornik radova, 312-313, Donji Milanovac.
14. **Lakušić B,** Jančić R, Živanović P. (1995): Morfologija dlaka na listovima vrsta roda *Teucrium* L. (Lamiaceae). – XXII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama. Zbornik radova, 230-231, Donji Milanovac.
15. **Lakušić B.** (1996): Eko-anatomija listova *Vitex agnus-castus* L. (Verbenaceae). – 5. Kongres ekologe Jugoslavije, Zbornik sažetaka 85, Beograd.
16. Slavkowska V, **Lakušić B,** Jančić R, Mimica-Dukić N, Vujić Đ. (2000): Anatomske karakteristike i etarsko ulje vrste *Thymus bracteosus* Vis. Ex Bentham (Lamiaceae). XXIV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Herceg Novi, Arhiv za farmaciju, 3-4: 244-245.
17. **Lakušić B,** Stojanović D. (2000): Anatomija mnogocvetne žalfije (*Salvia officinalis* L. subsp. *multiflora* Gajić, Lamiaceae). XXIV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Herceg Novi, Arhiv za farmaciju, 3-4: 274-275.
18. Slavkowska V, Jančić R, **Lakušić B,** Stojanović D, Couladis M, Tzakou O. (2002): Etarska ulja *Micromeria* – vrsta sa planine Tare. – XXV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Bajina Bašta, Zbornik radova, 98.
19. **Lakušić B,** Slavkowska V, Kovačević N. (2002): Morfološke karakteristike vrsta roda *Echinacea* L. (Asteraceae). – III Kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Arhiv za farmaciju, apstrakti, 52, 4, 790-791.
20. Kovačević N, Đekić G, Simin N, Mimica-Dukić N, Dobrić S, **Lakušić B.** (2002): Hemijski i farmakološki skrining *Potentilla doerfleri* i *P. speciosa*. – III Kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Arhiv za farmaciju, apstrakti, 52, 4: 796-797.
21. Popov V, **Lakušić B,** Runjajić-Antić D. (2002): Morfološke odlike lista masline *Olivae folium*. – III Kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Arhiv za farmaciju, apstrakti, 52, 4: 822-823.
22. Popović M, **Lakušić B,** Menković N, Kovačević N. (2004): Lopuh, *Petasites hybridus* (L.) G.M., sa područja Tare. – XXVI Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama i VIII dani lekovitog bilja, Bajina Bašta, Zbornik rezimea, 248 - 249.
23. Slavkowska V, Couladis M, Jančić R, Tzakou O, **Lakušić B.** (2004): The essential oil of the species *Calamintha grandiflora* (L.) Moench (Lamiaceae). – XXVI Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama i VIII dani lekovitog bilja, Bajina Bašta, Zbornik rezimea, 146 - 147.
24. Korolejić T, **Lakušić B,** Kovačević N. (2004): Farmakognoski proučavanje lista divlje kruške *Pyrus pyraster* L. – XXVI Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama i VIII dani lekovitog bilja, Bajina Bašta, Zbornik rezimea, 172 - 173.
25. Đorđević S, **Lakušić B,** Petrović S, Kilibarda V, Niketić M. (2004): Morfo-anatomske karakteristike korena i lista *Carlina acaulis* L. i *C. acathifolia* All. (Asteraceae). – XXVI Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama i VIII dani lekovitog bilja, Bajina Bašta, Zbornik rezimea, 130 - 131.
26. **Lakušić B,** Slavkowska V, Kovačević N. (2005): Morfoanatomija vrsta roda *Vaccinium* L. (Ericaceae). – 8. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susednih regiona, Niš, Apstrakti, 65.
27. **Lakušić B,** Jovičić D, Kovačević N. (2005): Morfoanatomija vrsta roda *Erica* L., *Bruckenthalia* Rchb. i *Calluna* Salisb. (Ericaceae). – 8. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susednih regiona, Niš, Apstrakti, 66.
28. Slavkowska V, Jančić R, Stojanović D, **Lakušić B.** (2005): Anatomska građa izdanka vrste *Micromeria cristata* (Hampe) Grisebach (Lamiaceae). – 8. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susednih regiona, Niš, Apstrakti, 66.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (13 x 0.2 = 2.6 poena):

29. Kundaković T, Milenković M, Stanojković T, Juranić Z, Kovačević N, **Lakušić B.** (2008): Citotoksična, antioksidativna i antimikrobna aktivnost *Teucrium scordium* L. (Lamiaceae). IX dani lekovitog bilja, Kosmaj, Zbornik radova, 84-85.
30. Maksimović Z, **Lakušić B,** Kukić J. (2008): Ispitivanje antioksidativnog potencijala herbe *Teucrium flavum* L. (Lamiaceae). – IX dani lekovitog bilja, Kosmaj, Zbornik radova (2008), 76-77.

31. Kundaković T, Milenković M, Grubin J, Nikolić G, Kovačević N, **Lakušić B.** (2008): Antimikrobna aktivnost vrsta *Ampelopsis brevipedunculata* i *Partenocissus tricuspidata*. XXVIII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Vršac, Zbornik apstrakata, P30, 131-132.
32. Kundaković T, Milenković M, Stanojković T, Juranić Z, Kovačević N, **Lakušić B.** (2008): Efekat ekstrakata herbe *Teucrium scordium* L. subsp. *scordioides* (Lamiaceae) na oštećenje jetre pacova izazvano ugljentetrahloridom. XXVIII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Vršac, Zbornik apstrakata, P31, 133-134.
33. Suručić R, Simić M, **Lakušić B,** Kundaković T, Pavlović M, Kovačević N. (2008): Antioksidantna aktivnost metanolnih ekstrakata herbe *Epilobium dodonaei* Vill. (Oenotheraceae). XXVIII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Vršac, Zbornik apstrakata, P28, 127-128.
34. **Lakušić B,** Lakušić D. (2008): Rasprostranjenje i ekologija retkih i ugroženih vrsta roda *Teucrium* L. (Lamiaceae) u Srbiji. – I Simpozijum „Zaštita prirode u Srbiji“, Zbornik izvoda 61-62 Zavod za zaštitu prirode Srbije, Novi Sad.
35. Mitrović M, **Lakušić B,** Kovačević N, Kundaković T. (2010): Ispitivanje kvaliteta proizvoda sa kamilicom. – V Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, 13-17. oktobar 2010. Arhiv za farmaciju, 60, 5, 1038-1039.
36. Vračević S, Mitrović M, Kundaković T, **Lakušić B,** Kovačević N. (2011): Polifenoli i antioksidativna aktivnost ekstrakata lista vrste *Pirus amygdaliformis* Villars (Malaceae). – III Kongres o dijetetskim suplementima, 25.-26. novembar 2011, Beograd, Srbija, str. 53-55.
37. **Lakušić B,** Lakušić D. (2011): Morfo-anatomska diferencijacija balkanskih populacija vrsta *Teucrium chamaedrys* L. (Lamiaceae). – “Naučni skup sa međunarodnim učešćem “Zaštita prirode u XXI vijeku”, Zbornik referata, rezimea referata i poster prezentacija, Knjiga 2: 915, Žabljak, Crna Gora.
38. Slavkowska V, Ristić M, **Lakušić B,** Lakušić D. (2011): Variations in the essential oil characteristics of *Satureja montana* L. (Lamiaceae) depending on environmental conditions and phenological stage. – Fifth Congress of Pharmacy of Macedonia with International Participation, Ohrid, Republic of Macedonia. – Macedonian Pharmaceutical Bulletin 57 (Suppl.): 199-200.
39. Marčetić M, **Lakušić B,** Kovačević N. (2011): Essential oil of *Seseli rigidum* root. – 5th Congress of Pharmacy of Macedonia with International Participation. Ohrid, Macedonia, 21-25.09.2011. Macedonian pharmaceutical bulletin, (2011), vol. 57(suppl).
40. Marčetić M, **Lakušić B,** Kovačević N. (2011): Etarsko ulje nadzemnih delova *Seseli rigidum* Waldst. et Kit. (Apiaceae) iz Srbije. – Drugi Kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem. Banja Luka, 17-20. novembar 2011. god., Zbornik radova, str. 181-182.
41. Suručić R, Pavlović-Drobac M, **Lakušić B,** Kovačević N. (2011): Hemijski sastav etarskog ulja korena i nadzemnih delova *Seseli varium* Trev. – Drugi Kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem. Banja Luka, 17-20. novembar 2011. god., Zbornik radova, str. 154-155.

M71 Odbranjena doktorska disertacija (1 x 6 = 6 poena)

1. **Lakušić B.** (2000): Morfološka varijabilnost i ekološka diferencijacija roda *Teucrium* L. (Lamiaceae) u Jugoslaviji. – Doktorska disertacija, Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu, pp. 1-226.

M72 Odbranjen magistarski rad (1 x 3 = 3 poena)

1. **Todorović B.** (1989): Ekološko fiziološka studija endemične, reliktno vrste Boko-kotorskog predela *Satureja horvatii* Šilic. – Magistarski rad, Prirodno-matematički fakultet, Odsek za biologiju, Univerzitet u Beogradu, pp. 1-136.

Učešće u nacionalnom projektu (8 x 2=16 poena)

Pre izbora u vanrednog profesora (7 x 2=14 poena):

1. Proučavanje lekovitog bilja i fiziološki aktivnih materija. – Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (1986-1990)
2. Ekosistemska i biogeografska istraživanja značajnih i ugroženih vrsta i zajednica. – Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (1991 – 1995)

3. Hemijsko- farmakološka, farmakokinetička istraživanja lekovitih supstanci i lekovitih biljaka. – Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (1991 – 1995)
4. Osnovna i primenjena istraživanja diverziteta flore i vegetacije. – Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (1996 - 2000)
5. Botanička i hemijska istraživanja aromatičnih i lekovitih biljaka Jugoslavije. – Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (1996 - 2000)
6. Ispitivanje lekovitog potencijala samoniklih biljaka: morfološka, hemijska i farmakološka karakterizacija. – Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (2001 – 2005)
7. Ispitivanje lekovitog potencijala biljaka: morfološka, hemijska i farmakološka karakterizacija. – Ministarstvo za nauku i zaštitu životne sredine Srbije (2006 – 2010)

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora (1x2=2 poena)

1. Ispitivanje lekovitog potencijala biljaka: morfološka, hemijska i farmakološka karakterizacija“ (173021) - Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (2011-2014)

CITIRANOST RADOVA

Na osnovu baze podataka Science Citation Index (1985-1995) i Web of Science (1996-2014), objavljeni radovi su citirani 185 puta, bez autocitata do 3.06.2014. godine.

1986

Pavlović S, Kuznjecova AG, Ševarda AL, Živanović P, **Todorović B**, Terehova IT. (1986): Anatomske osobine i sastav etarskog ulja vrste *Satureja cuneifolia* Ten. – *Glas. Prir. Muz.*, ser. B, 41: 11-16.

Citiran u:

1. Mihajilov-Krstev T, Kitić D, Radnovic D, Ristić M, Mihajlović-Ukropina M, Zlatković B. 2011. Chemical Composition and Antimicrobial activity of *Satureja kitaibelii* Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains. *Natural Product Communications* 6 (8): 1167-1172.

1987

Živanović P, Jančić R, Ševarda AL, Kuznjecova AG, Pavlović S, **Todorović B**. (1987): Rezultati proučavanja morfološko-anatomskih osobina i etarskog ulja biljaka vrste *Satureja kitaibelii* Wierzb. et Heuff. (Lamiaceae). – *Arhiv za farmaciju* 37 (6): 297-308.

Citiran u:

1. Konakchiev A, Tsankova E. 2002. The essential oils of *Satureja montana* ssp *kitaibelii* Wierzb. and *Satureja pilosa* var. *pilosa* Velen from Bulgaria. *Journal of Essential Oil Research* 14 (2): 120-121.

Pavlović S, Živanović P, Jančić R., **Todorović B.**, Ševarda AL., Kuznjecova AG. (1987): The qualitative composition of the essential oil in species of genus *Satureja* L. (Lamiaceae) distributed in Yugoslavia. – *Biosistematika* 12 (2): 19-24.

Citiran u:

1. Stanojkovic T, Kolundzija B, Ciric A, Sokovic M, Nikolic D, Kundakovic T. 2013. Cytotoxicity and antimicrobial activity of *Satureja kitaibelii* Wierzb. ex Heuff (Lamiaceae). *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures* 8(2): 845-854.
2. Kundakovic T, Milenkovic M, Zlatkovic S, Kovacevic N, Nikolic G. 2011. Composition of *Satureja kitaibelii* Essential Oil and its Antimicrobial Activity. *Natural Product Communications* 6 (9): 1353-1356.
3. Mihajilov-Krstev T, Kitic D, Radnovic D, Ristic M, Mihajlovic-Ukropina M, Zlatkovic B. Chemical Composition and Antimicrobial activity of *Satureja kitaibelii* Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains. *Natural Product Communications* 6(8): 1167-1172.
4. Mihajilov-Krstev T, Radnovic D, Kitic D. 2010. *Satureja* L. essential oils in prevention and phytotherapy of salmonella infection. *Biotechnology & Biotechnological equipment* 24 (2) Special Issue: SI: 455-459.

1989

Karuza-Stojaković Lj, Pavlović S, Živanović P, **Todorović B**. (1989): Količina i sastav etarskog ulja različitih vrsta roda *Thymus* L. – *Arhiv za farmaciju* 39 (4): 105-111.

Citiran u:

1. Sostaric I, Arsenijevic J, Acic S, Stevanovic Z. 2012. Essential Oil Polymorphism of *Thymus pannonicus* All. (Lamiaceae) in Serbia. *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 15 (2): 237-243.
2. Pluhar Z, Sarosi S, Pinter A, Simko H. 2010. Essential Oil Polymorphism of Wild Growing Hungarian Thyme (*Thymus pannonicus*) Populations in the Carpathian Basin. *Natural Product Communications* 5 (10): 1681-1686.

3. Vidic D, Cavar S, Solic ME, Maksimovic M. 2010. Volatile Constituents of Two Rare Subspecies of *Thymus praecox*. *Natural Product Communications* 5(7): 1123-1126.
4. Cavar S, Vidic D, Maksimovic M. 2009. Essential oil profile of *Thymus jankae* Celak. from Bosnia. *Planta Medica* 75 (9): 930-930. 55th International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-Research-and-Natural-Product-Research, Geneva, Switzerland.
5. Maksimovic Z, Stojanovic D, Sostaric I, Dajic Z, Ristic M. 2008. Composition and radical-scavenging activity of *Thymus glabrescens* Willd. (Lamiaceae) essential oil. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 88 (11): 2036-2041.
6. Maksimovic Z, Milenkovic M, Vucicevic D, Ristic M. 2008. Chemical composition and antimicrobial activity of *Thymus pannonicus* All. (Lamiaceae) essential oil. *Central European Journal of Biology* 3 (2): 149-154.
7. Dajic-Stevanovic Z, Sostaric I, Marin PD, Stojanovic D, Ristic M. 2008. Population variability in *Thymus glabrescens* Willd. from Serbia: Morphology, anatomy and essential oil composition. *Archives of Biological Sciences* 60 (3): 475-483.
8. Groendahl E, Ehlers BK, Keefover-Ring K. 2008. A new cis-sabinene hydrate chemotype detected in large thyme (*Thymus pulegioides* L.) growing wild in Denmark. *Journal of Essential Oil Research* 20 (1): 40-42.
9. Pluhar Z, Sarosi S, Novak I, Kutta G. 2008. Essential oil polymorphism of Hungarian common thyme (*Thymus glabrescens* Willd.) populations. *Natural Product Communications* 3 (7): 1151-1154.
10. Kulevanova S, Ristic M, Stafilov T, Dorevski K, Ristov T. 1997. Composition of essential oils of *Thymus tosevii* ssp. *tosevii* and *Thymus tosevii* ssp. *substriatus* from Macedonia. *Pharmazie* 52 (5): 382-386.
11. Martonfi P, Grejtovsky A, Repcak M. 1994. Chemotype Pattern Differentiation of *Thymus pulegioides* on Different Substrates. *Biochemical Systematics and Ecology* 22 (8): 819-825.

Karuza-Stojaković Lj, Pavlović S, Živanović P, **Todorović B.** (1989): Upporedna proučavanja sastava etarskog ulja populacija vrste *Micromeria dalmatica* Bentham sa planine Orjen. – *Arhiv za farmaciju* 39 (3): 59 - 63.

Citiran u:

1. Radulovic NS, Blagojevic PD. 2012. Volatile Secondary Metabolites of *Micromeria dalmatica* Benth. (Lamiaceae): Biosynthetic and Chemotaxonomical Aspects. *Chemistry & Biodiversity* 9 (7): 1303-1319.
2. Marinkovic B, Marin PD, Knezevic-Vukcevic J, Sokovic MD, Brkic D. 2002. Activity of essential oils of three *Micromeria* species (Lamiaceae) against micromycetes and bacteria. *Phytotherapy research* 16(4): 336-339.
3. Herken EN, Celik A, Aslan M, Aydinlik N. 2012. The Constituents of Essential Oil: Antimicrobial and Antioxidant Activity of *Micromeria congesta* Boiss. & Hausskn. ex Boiss. from East Anatolia. *Journal of medicinal food* 15(9): 835-839.

Milosavljević S., Pavlović S., Živanović P., **Todorović B.**, Đoković D., Vajs V. (1989): The essential oil of ripe fruit and umbels of plant *Angelica silvestris*. – *J. Serb. Chem. Soc.* 54 (12): 693-697.

Citiran u:

1. Jovanovic OP, Zlatkovic BK, Simonovic SR, Dordevic AS, Palic IR, Stojanovic GS. 2013. Chemical composition and antibacterial activity of the essential oils isolated from leaves and fruits of *Peucedanum austriacum* (Jacq.) WDJ Koch. *Journal of Essential Oil Research* 25 (2): 129-137.
2. Widelski J, Popova M, Graikou K, Glowinski K, Chinou I. 2009. Coumarins from *Angelica lucida* L. – Antibacterial Activities. *Molecules* 14 (8): 2729-2734.
3. Milosavljevic S, Bulatovic V, Stefanovic M. 1999. Sesquiterpene lactones from the Yugoslavian wild growing plant families Asteraceae and Apiaceae. *Journal of the Serbian Chemical Society* 64 (7-8): 397-442.

1994

Todorović B, Stevanović B. (1994): Adaptive characteristics of endemic species *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae) in mountain-mediterranean and mediterranean habitat conditions. – *Bot. J. Linn. Soc.* 114(4): 367-376.

Citiran u:

1. Jakovljevic KM, Sinzar-Sekulic J, Vukojicic SS, Kuzmanovic NV, Lakusic DV. 2014. Leaf anatomy of *Carex humilis* does not correlate with orographic, geological and bioclimatic habitat conditions in C&SE Europe. *Biologia* 69 (3): 332-340.
2. Jakovljevic K, Kuzmanovic N, Vukojicic S, Lakusic D. 2014. Leaf anatomical variation in *Cephalaria laevigata* (Dipsacaceae) under different ecological conditions. *Archives of Biological sciences* 66 (1): 161-171.
3. Juskovic M, Vasiljevic P, Manojlovic N, Mihailov-Krstevic T, Stevanovic B. 2012. Phytochemical and antimicrobial screening of leaves and stems of balkan endemic species *Daphne malyana* Blečić. *Biotechnology & Biotechnological equipment* 26 (3): 3010-3015.
4. Kuzmanovic N, Sinzar-Sekulic J, Lakusic D. 2012. Ecologically Determined Variation in Leaf Anatomical Traits of *Sesleria rigida* (Poaceae) in Serbia - Multivariate Morphometric Evidence. *Folia geobotanica* 47(1): 41-57.
5. Juskovic M, Vasiljevic P, Randelovic V, Stevanovic V, Stevanovic B. 2010. Comparative analysis of populations of the balkan endemic species *Daphne malyana* Blečić (Thymeleaceae). *Archives of Biological sciences* 62 (4): 1151-1162.
6. Al-Tarh S, Sawidis T, Diannelidis BE, Delivopoulos S. 2008. Morpho-anatomical features of the leaves of the Mediterranean geophyte *Urginea maritima* (L.) Baker (Liliaceae). *Journal of Plant Biology* 51(2): 150-158.
7. Eide W, Birks HH. 2004. Stomatal frequency of *Betula pubescens* and *Pinus sylvestris* shows no proportional relationship with atmospheric CO₂ concentration. *Nordic Journal of Botany* 24(3): 327-339.

Živanović P., Đoković D., Vajs V., Slavkowska V., **Todorović B.**, Milosavljević S. (1994): Essential oils of flowers and fruits of *Athamanta haynaldii* Borb. et Uchtr. (Apiaceae). – *Pharmazie* 49 (6): 463.

Citiran u:

1. Radulovic NS, Mladenovic MZ, Blagojevic PD. 2013. A 'Low-Level' Chemotaxonomic Analysis of the Plant Family Apiaceae: The Case of *Scandix balansae* Reut. ex Boiss. (Tribe Scandiceae). *Chemistry & Biodiversity* 10(7): 1202-1219.
2. Labeled I, Chibani S, Semra Z, Kabouche A, Aburjai T, Touzani R, Kabouche Z. 2012. Antibacterial Activity and Chemical Composition of Essential Oil of *Athamanta sicula* L. (Apiaceae) from Algeria. *E-Journal of Chemistry* 9(2): 796-800.
3. Chizzola R. 2010. Essential Oil Composition of Wild Growing Apiaceae from Europe and the Mediterranean. *Natural Product Communications* 5(9) Special Issue: SI: 1477-1492.
4. Tomic A, Petrovic S, Pavlovic M, Couladis M, Tzakou O, Milenkovic M, Vucicevic D. 2008. Composition and antimicrobial activity of the fruit essential oils of two *Athamanta turbith* subspecies. *Chemistry of Natural Compounds* 44(6): 789-791.
5. Camarda L, Di Stefano V, Pitonzo R. 2008. Chemical Composition of Essential Oils from *Athamanta sicula*. *Chemistry of Natural Compounds* 44(4): 532-533.
6. Tomic A, Petrovic S, Pucarevic M, Sobajic S, Ristic M, Niketic M. 2006. Fatty acid composition of two *Athamanta turbith* subspecies. *Chemistry of Natural Compounds* 42(4): 391-393.
7. Camarda L, Di Stefano V. 2003. Essential oil of leaves and fruits of *Athamanta sicula* L. (Apiaceae). *Journal of Essential Oil Research* 15 (2): 133-134.

1995

Vajs V., Milosavljević S., Tešević V., Živanović P., Jančić R., **Todorović B.**, Slavkowska V. (1995): *Chaerophyllum coloratum* L.: Essential oils of ripe fruits and umbels. – *J. Essent. Oil Res.* 7: 1-3.

Citiran u:

1. Radulovic NS, Mladenovic MZ, Blagojevic PD. 2013. A 'Low-Level' Chemotaxonomic Analysis of the Plant Family Apiaceae: The Case of *Scandix balansae* Reut. ex Boiss. (Tribe Scandiceae). *Chemistry & Biodiversity* 10(7): 1202-1219.
2. Evergetis E, Michaelakis A, Haroutounian SA. 2013. Exploitation of Apiaceae family essential oils as potent biopesticides and rich source of phellandrenes. *Industrial Crops and Products* 41: 365-370.
3. Taherkhani M, Masoudi S, Rustaiyan A. 2012. Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oils of *Semenovia frigida* and *Chaerophyllum bulbosum* from Iran. *Asian journal of Chemistry* 24(4): 1587-1590.
4. Masoudi S, Faridchehr A, Alizadehfard S, Zabarjadshiraz N, Chalabian F, Taghizadfarid R, Rustaiyan A. 2011. Chemical composition and antibacterial activity of the essential oils of *Semenovia frigida* and *Chaerophyllum bulbosum* from Iran. *Chemistry of Natural Compounds* 47(5): 829-832.
5. Shafaghat A. 2010. Volatile Constituents of the Leaf Oil of *Chaerophyllum macropodium* Boiss. From Iran. *Journal of Essential oil Research* 22(6): 531-533.
6. Chizzola R. 2010. Essential Oil Composition of Wild Growing Apiaceae from Europe and the Mediterranean. *Natural Product Communications* 5(9) SI: 1477-1492.
7. Shafaghat A. 2009. Chemical Composition of the Essential Oil from the Roots of *Chaerophyllum macropodium* Boiss. from Iran. *Journal of Essential oil Bearing plants* 12(5): 615-619.
8. Chizzola R. 2009. Composition of the Essential Oil of *Chaerophyllum aromaticum* (Apiaceae) Growing Wild in Austria. *Natural Product Communications* 4(9): 1235-1238.
9. Kapetanios C, Karioti A, Bojovic S, Marin P, Veljic M, Skaltsa H. 2008. Chemical and principal-component analyses of the essential oils of apioidae taxa (Apiaceae) from central Balkan. *Chemistry & Biodiversity* 5(1): 101-119.
10. Baser KHC, Ozek G, Ozek T, Duran A. 2006. Composition of the essential oil of *Chaerophyllum macropodium* Boiss. fruits obtained by microdistillation. *Journal of Essential oil Research* 18(5): 515-517.
11. Kurkcuoglu M, Baser KHC, Iscan G, Malyer H, Kaynak G. 2006. Composition and anticandidal activity of the essential oil of *Chaerophyllum byzantinum* Boiss. *Flavour and Fragrance Journal* 21(1): 115-117.
12. Letchamo W, Korozyk EA, Tkachev AV. 2005. Chemical screening of essential oil bearing flora of Siberia V. composition of the essential oil of *Chaerophyllum prescottii* DC tops from Altai region. *Journal of Essential Oil Research* 17(5): 560-562.
13. Nematollahi F, Akhgar MR, Larijani K, Rustaiyan A, Masoudi S. 2005. Essential oils of *Chaerophyllum macropodium* Boiss. and *Chaerophyllum crinitum* Boiss. from Iran. *Journal of Essential Oil Research* 17(1): 71-72.
14. Rustaiyan A, Neekpoor N, Rabani M, Komeilizadeh H, Masoudi S, Monfared A. 2002. Composition of the essential oil of *Chaerophyllum macrospermum* (Spreng.) Fisch and C.A Mey. from Iran. *Journal of Essential Oil Research* 14(3): 216-217.
15. Pedro LG, da Silva JA, Barroso JG, Figueiredo AC, Deans SG, Looman A, Scheffer JJC. 1999. Composition of the essential oil of *Chaerophyllum azoricum* Trel., an endemic species of the Azores archipelago. *Flavour and Fragrance Journal* 14 (5): 287-289.

1999

Lakušić B., Jančić R, Živanović P, Slavkowska S. (1999): Anatomical observations on *Thymus bracteosus* Vis. ex Benth (Lamiaceae). – *Flora Mediterranea* 9: 269 - 276.

Citiran u:

1. Brantner AH, Pfeifhofer HW, Ercegovic O, Males Z, Plazibat M. 2005. Essential oil composition and antioxidant activity of *Thymus bracteosus* Vis. ex Benth. *Flavour and Fragrance Journal* 20(6): 596-600.
2. Bucar F, Males Z, Plazibat M. 2005. Essential oil of *Thymus bracteosus* Vis. ex Benth, an endemic species of dinaric karst. *Journal of Essential Oil Research* 17(4): 457-458.

Mirković B, Kundaković T, **Lakušić B**, Kovačević N. (1999): Antimikrobna aktivnost etanolno - vodenih ekstrakata nekoliko *Achillea*, *Teucrium*, *Savia*, *Tragopogon* i *Linum* vrsta. – *Lekovite Sirovine* 19: 37-42.

Citiran u:

1. Stesevic D, Ristic M, Nikolic V, Nedovic M, Cakovic D, Satovic Z. 2014. Chemotype Diversity of Indigenous Dalmatian Sage (*Salvia officinalis* L.) Populations in Montenegro. *Chemistry & Biodiversity* 11(1): 101-114.
2. Kundakovic T, Stanojkovic T, Juranic Z, Kovacevic N. 2005. Cytotoxic and antioxidant activity of *Achillea alexandri-regis*. *Pharmazie* 60 (4): 319-320.

2001

Kovačević N., **Lakušić B.**, Ristić M. (2001): Composition of the essential oils of seven *Teucrium* species from Serbia and Montenegro. – *J. Essent. Oil Res.*, 13: 163-165.

Citiran u:

1. Djabou N, Lorenzi V, Guinoiseau E, Andreani S, Giuliani MC, Desjobert JM, Bolla JM, Costa J, Berti L, Luciani A, Muselli A. 2013. Phytochemical composition of Corsican *Teucrium* essential oils and antibacterial activity against foodborne or toxi-infectious pathogens. *Food Control* 30(1): 354-363.
2. FibreGholivand MB, Piryaei M, Abolghasemi MM, Maassoumi SM. 2013. Rapid Analysis of Volatile Components from *Teucrium polium* L. by Nanoporous Silica-polyaniline Solid Phase Microextraction. *Phytochemical Analysis* 24 (1): 69-74.
3. Djabou N, Muselli A, Allali H, Dib ME, Tabti B, Varesi L, Costa J. 2012. Chemical and genetic diversity of two Mediterranean subspecies of *Teucrium polium* L. *Phytochemistry* 83: 51-62.
4. Grubescic RJ, Kremer D, Vladimir-Knezevic S, Rodriguez JV. 2012. Analysis of polyphenols, phytosterols, and bitter principles in *Teucrium* L. species. *Central European Journal of Biology* 7(3): 542-550.
5. Orami MMAL, Al-Sabahi JN, Weli AM, Selim D, Akhtar MS, Al-Riyami Q, Al-Khanjari S. 2012. Chemical Composition of Essential Oil of *Teucrium mascatenses* Bois Grown in Oman. *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 15(5): 822-826.
6. Formisano C, Rigano D, Senatore F, Bruno M, Maggio A, Piozzi F. 2012. Chemical Composition of the Essential Oil of *Teucrium flavum* ssp *flavum* from Zakynthos, Greece. *Records of Natural Products* 6(3): 306-310.
7. Radulovic N, Dekic M, Joksovic M, Vukicevic R. 2012. Chemotaxonomy of Serbian *Teucrium* Species Inferred from Essential Oil Chemical Composition: the Case of *Teucrium scordium* L. ssp *scordioides*. *Chemistry & Biodiversity* 9(1): 106-122.
8. Bageci E, Hayta S, Yazgin A, Dogan G. 2011. Composition of the essential oil of *Teucrium parviflorum* L. (Lamiaceae) from Turkey. *Journal of Medicinal Plants Research* 5(15): 3457-3460.
9. Djabou N, Battesti MJ, Allali H, Desjobert JM, Varesi L, Costa J, Muselli A. 2011. Chemical and genetic differentiation of Corsican subspecies of *Teucrium flavum* L. *Phytochemistry* 72 (11-12): 1390-1399.
10. Bageci E, Yazgin A, Hayta S, Cakilcioglu U. 2010. Composition of the essential Oil of *Teucrium chamaedrys* L. (Lamiaceae) from Turkey. *Journal of Medicinal Plants Research* 4(23): 2588-2590.
11. De Martino L, Formisano C, Mancini E, De Feo V, Piozzi F, Rigano D, Senatore F. 2010. Chemical Composition and Phytotoxic Effects of Essential Oils from Four *Teucrium* Species. *Natural Product Communications* 5(12): 1969-1976.
12. Formisano C, Napolitano F, Rigano D, Arnold NA, Piozzi F, Senatore F. 2010. Essential Oil Composition of *Teucrium divaricatum* Sieb. ssp. *villosum* (Celak.) Rech. fil. Growing Wild in Lebanon. *Journal of Medicinal Food* 13 (5): 1281-1285.
13. Kandouz M, Alachkar A, Zhang L, Dekhil H, Chehna F, Yasmeen A, Al Moustafa AE). 2010. *Teucrium polium* plant extract inhibits cell invasion and motility of human prostate cancer cells via the restoration of the E-cadherin/catenin complex. *Journal of Ethnopharmacology* 129 (3): 410-415.
14. Shariffifar F, Mandavi Z, Mirtajaldini M, Purhematy A. 2010. Volatile Constituents of Aerial Parts of *Teucrium scordium* L. From Iran. *Journal of Essential Oil Research* 22 (3): 202-204.
15. Lo Presti M, Crupi ML, Costa R, Dugo G, Mondello L, Ragusa S, Santi L. 2010. Seasonal Variations of *Teucrium flavum* L. Essential Oil. *Journal of Essential Oil Research* 22 (3): 211-216.
16. Sajjadi SE, Shookohinia Y. 2010. Composition of the Essential Oil of *Teucrium chamaedrys* L. subsp *syspirense* (C. Koch) Rech. fil. Growing Wild in Iran. *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 13(2): 175-180.
17. Samec D, Gruz J, Strnad M, Kremer D, Kosalec I, Grubescic RJ, Karlovic K, Lucic A, Piljac-Zegarac J. 2010. Antioxidant and antimicrobial properties of *Teucrium arduini* L. (Lamiaceae) flower and leaf infusions (*Teucrium arduini* L. antioxidant capacity). *Food and Chemical Toxicology* 48 (1): 113-119.
18. Menichini F, Conforti F, Rigano D, Formisano C, Piozzi F, Senatore F. 2009. Phytochemical composition, anti-inflammatory and antitumour activities of four *Teucrium* essential oils from Greece. *Food Chemistry* 115(2): 679-686.
19. Muselli A, Desjobert JM, Paolini J, Bernardini AF, Costa J, Rosa A, Dessi MA. 2009. Chemical Composition of the Essential Oils of *Teucrium chamaedrys* L. from Corsica and Sardinia. *Journal of Essential Oil Research* 21(2): 138-143.
20. Giamperi L, Bucchini A, Fraternali D, Cara P, Ricci D, Epifano F, Genovese S, Curini M. 2008. Chemical composition and antioxidant activity of the essential oil of *Teucrium massiliense* L. *Journal of Essential Oil Research* 20(5): 446-449.
21. Maccioni S, Baldini R, Tebano M, Cioni PL, Flamini G. 2007. Essential oil of *Teucrium scorodonia* L. ssp *scorodonia* from Italy. *Food Chemistry* 104 (4): 1393-1395.
22. Kabouche A, Kabouche Z, Ghannadi A, Sajjadi SE. 2007. Analysis of the essential oil of *Teucrium polium* ssp *aurasiacum* from Algeria. *Journal of Essential Oil Research* 19(1): 44-46.
23. Kucuk M, Gulec C, Yasar A, Ucuncu O, Yayli N, Coskuncelbi K, Terzioglu S, Yayli N. 2006. Chemical composition and antimicrobial activities of the essential oils of *Teucrium chamaedrys* subsp *chamaedrys*, *T. orientale* var. *puberulens*, and *T. chamaedrys* subsp *lydium*. *Pharmaceutical Biology* 44 (8): 592-599.
24. Hisham A, Pathare N, Al-Saidi S, Al-Salmi A. 2006. The composition and antimicrobial activity of leaf essential oil of *Teucrium mascatenses* Boiss. from Oman. *Journal of Essential Oil Research* 18(4): 465-468.

25. Chizzola R. 2006. Volatile compounds from some wild growing aromatic herbs of the Lamiaceae from southern France. *Plant Biosystems* 140(2): 206-210.
26. Ozel MZ, Gogus F, Lewis AC. 2006. Determination of *Teucrium chamaedrys* volatiles by using direct thermal desorption-comprehensive two-dimensional gas chromatography-time-of-flight mass spectrometry. *Journal of Chromatography A* 1114 (1): 164-169.
27. Kabouche A, Touafek O, Nacer A, Kabouche Z, Bruneau C. 2006. Volatile oil constituents of *Teucrium atratum* Pomel from Algeria. *Journal of Essential Oil Research* 18 (2): 175-177.
28. Afifi FU, Al-Khalidi B, Khalil E. 2005. Studies on the in vivo hypoglycemic activities of two medicinal plants used in the treatment of diabetes in Jordanian traditional medicine following intranasal administration. *Journal of Ethnopharmacology* 100 (3): 314-318.
29. Morteza-Semnani K, Akbarzadeh M, Rostami B. 2005. The essential oil composition of *Teucrium chamaedrys* L. from Iran. *Flavour and Fragrance Journal* 20 (5): 544-546.
30. Cozzani S, Muselli A, Desjobert JM, Bernardini AFO, Tomi F, Casanova J. 2005. Chemical composition of essential oil of *Teucrium polium* subsp. *capitatum* (L.) from Corsica. *Flavour and Fragrance Journal* 20 (4): 436-441.
31. Pavlovic M, Kovacevic N, Tzakou O, Couladis M. 2004. The essential oil of *Valeriana officinalis* L. s.l. growing wild in western Serbia. *Journal of Essential Oil Research* 16 (5): 397-399.
32. Cavaleiro C, Salgueiro LR, Miguel MG, da Cunha AP. 2004. Analysis by gas chromatography-mass spectrometry of the volatile components of *Teucrium lusitanicum* and *Teucrium algarbiensis*. *Journal of Chromatography A* 1033 (1): 187-190.
33. Javidnia K, Miri R. 2003. Composition of the essential oil of *Teucrium orientale* L. ssp. *orientale* from Iran. *Journal of Essential Oil Research* 15 (2): 118-119.

2004

Dorđević S, Lakušić B, Petrović S, Niketić M. (2004): Morfo-anatomske karakteristike *Carlina acaulis* subsp. *caulescens* i *C. acanthifolia* subsp. *utzka* (Asteraceae). – *Arhiv za farmaciju* 54: 773-783.

Citiran u:

1. Stojanovic-Radic Z, Comic L, Radulovic N, Blagojevic P, Mihajilov-Krstev T, Rajkovic J. 2012. Commercial *Carlinae radix* herbal drug: Botanical identity, chemical composition and antimicrobial properties. *Pharmaceutical Biology* 50 (8): 933-940.
2. Dordevic S, Tadic V, Petrovic S, Kukic-Markovic J, Dobric S, Milenkovic M, Hadzifejzovic N. 2012. Bioactivity assays on *Carlina acaulis* and *C. acanthifolia* root and herb extracts. *Digest journal of nanomaterials and biostructures* 7 (3): 1213-1222.
3. Dordevic S, Petrovic S, Dobric S, Milenkovic M, Vucicevic D, Zizic S, Kukic J. 2007. Antimicrobial, anti-inflammatory, anti-ulcer and antioxidant activities of *Carlina acanthifolia* root essential oil. *Journal of Ethnopharmacology* 109 (3): 458-463.

2005

Slavkovska V, Couladis M, Bojović S, Tzakou O, Pavlović M, Lakušić B, Jančić R. (2005): Essential oil and its systematic significance in *Micromeria* Bentham species from Serbia & Montenegro. – *Plant. Syst. Evol.* 225: 1-15.

Citiran u:

1. Kremer D, Dunkic V, Stesevic D, Kosalec I, Ballian D, Bogunic F, Bezic N, Stabentheiner E. 2014. Micromorphological traits and essential oil of *Micromeria longipedunculata* Brauchler (Lamiaceae). *Central European Journal of Biology* 9 (5): 559-568.
2. Kremer D, Dunkic V, Ruscic M, Matevski V, Ballian D, Bogunic F, Eleftheriadou E, Stesevic D, Kosalec I, Bezic N, Stabentheiner E. 2014. Micromorphological traits and essential oil contents of *Micromeria kernerii* Murb. and *M. juliana* (L.) Benth. (Lamiaceae). *Phytochemistry* 98:128-136.
3. Karousou R, Hanlidou E, Lazari D. 2012. Essential Oils of *Micromeria dalmatica* Benth., a Balkan Endemic Species of Section Pseudomelissa. *Chemistry & Biodiversity* 9 (12): 2775-2783.
4. Kremer D, Muller ID, Stabentheiner E, Vitali D, Kopicanec M, Ruscic M, Kosalec I, Bezic N, Dunkic V. 2012. Phytochemical and Micromorphological Traits of Endemic *Micromeria pseudocroatica* (Lamiaceae). *Natural Product Communications* 7(12): 1667-1670.
5. Vuko E, Dunkic V, Bezic N, Ruscic M, Kremer D. 2012. Chemical Composition and Antiphytoviral Activity of Essential Oil of *Micromeria graeca*. *Natural Product Communications* 7(9): 1227-1230.
6. Radulovic NS, Blagojevic PD. 2012. Volatile Secondary Metabolites of *Micromeria dalmatica* Benth. (Lamiaceae): Biosynthetic and Chemotaxonomical Aspects. *Chemistry & Biodiversity* 9(7): 1303-1319.
7. Kremer D, Stabentheiner E, Dunkic V, Muller ID, Vujic L, Kosalec I, Ballian D, Bogunic F, Bezic N. 2012. Micromorphological and Chemotaxonomical Traits of *Micromeria croatica* (Pers.) Schott. *Chemistry & Biodiversity* 9(4): 755-768.
8. Vladimir-Knezevic S, Blazekovic B, Stefan MB, Alegro A, Koszegi T, Petrik J. 2011. Antioxidant Activities and Polyphenolic Contents of Three Selected *Micromeria* Species from Croatia. *Molecules* 16 (2): 1454-1470.
9. Palic I, Ursic-Jankovic J, Stojanovic G. 2010. Essential Oil Composition of Three Balkan *Micromeria* Species. *Journal of Essential Oil Research* 22(1): 40-44.
10. Savikin KP, Menkovic NR, Zdunic GM, Tasic SR, Ristic MS, Stevic TR, Dajic-Stevanovic ZP. 2010. Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oils of *Micromeria thymifolia* (Scop.) Fritsch., *M. dalmatica* Benth., and *Satureja cuneifolia* Ten. and Its Secretory Elements. *Journal of Essential Oil Research* 22(1): 91-96.

11. Ozturk M, Kolak U, Duru ME, Harmandar M. 2009. GC-MS Analysis of the Antioxidant Active Fractions of *Micromeria juliana* with Anticholinesterase Activity. *Natural Product Communications* 4(9): 1271-1276.
12. Kostadinova E, Alipieva K, Stefova M, Stafilov T, Antonova D, Evstatieva L, Matevski V, Kulevanova S, Stefkov G, Bankova V. 2007. Chemical composition of the essential oils of three *Micromeria* species growing in Macedonia and Bulgaria. *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering* 26(1): 3-7.

2006

Lakušić B, Lakušić D, Jančić R, Stevanović B. (2006): Morpho-anatomical differentiation of the Balkan populations of the species *Teucrium flavum* L. (Lamiaceae). – *Flora* 201 (2): 108-119.

Citiran u:

1. Jakovljevic KM, Sinzar-Sekulic JB, Vukojcic SS, Kuzmanovic NV, Lakusic DV. 2014. Leaf anatomy of *Carex humilis* does not correlate with orographic, geological and bioclimatic habitat conditions in C&SE Europe. *Biologia* 69(3): 332-340.
2. Jakovljevic K, Kuzmanovic N, Vukojcic S, Lakusic D. 2014. Leaf anatomical variation in *Cephalaria laevigata* (Dipsacaceae) under different ecological conditions. *Archives of Biological Sciences* 66(1): 161-171.
3. Kremer D, Kosir IJ, Kosalec I, Koncic MZ, Potocnik T, Cerenak A, Bezic N, Srecec S, Dunkic V. 2013. Investigation of Chemical Compounds, Antioxidant and Antimicrobial Properties of *Teucrium arduini* L. (Lamiaceae). *Current Drug Targets* 14(9): 1006-1014.
4. Juskovic M, Vasiljevic P, Manojlovic N, Mihailov-Krstev T, Stevanovic B. 2012. Phytochemical and antimicrobial screening of leaves and stems of balkan endemic species *Daphne malyana* Blečić. *Biotechnology & Biotechnological Equipment* 26(3): 3010-3015.
5. Kuzmanovic N, Sinzar-Sekulic J, Lakusic D. 2012. Ecologically Determined Variation in Leaf Anatomical Traits of *Sesleria rigida* (Poaceae) in Serbia - Multivariate Morphometric Evidence. *Folia Geobotanica* 47(1): 41-57.
6. Kremer D, Stabentheiner E, Grubecic RJ, Oberlander A, Vladimir-Knezevic S, Kosalec I, Ballian D. 2012. A morphological and chemotaxonomic study of *Teucrium arduini* L. in Croatia, and Bosnia and Herzegovina. *Plant Biosystems* 146(2): 402-412.
7. Djabou N, Battesti MJ, Allali H, Desjobert JM, Varesi L, Costa J, Muselli A. 2011. Chemical and genetic differentiation of Corsican subspecies of *Teucrium flavum* L. *Phytochemistry* 72(11-12): 1390-1399.
8. Juskovic M, Vasiljevic P, Randelovic V, Stevanovic V, Stevanovic B. 2010. Comparative analysis of populations of the balkan endemic species *Daphne malyana* Blečić (Thymeleaceae). *Archives of Biological Sciences* 62(4): 1151-1162.
9. Carni A, Matevski V, Silc U. 2010. Morphological, chorological and ecological plasticity of *Cistus incanus* in the southern Balkans. *Plant Biosystems* 144(3): 602-617.
10. Tao Y, Chen F, Wan KY, Li XW, Li JQ. 2009. The Structural Adaptation of Aerial Parts of Invasive *Alternanthera philoxeroides* to Water Regime. *Journal of Plant Biology* 52(5): 403-410.
11. Rakic T, Sinzar-Sekulic J, Filipovic B, Tadic V, Stevanovic B, Tan K. 2009. Ecophysiological and anatomical characteristics of the subtropical shrub *Zanthoxylum acanthopodium* (Rutaceae) in conditions of a temperate continental climate (Serbia). *Archives of Biological Sciences* 61(2): 249-260.
12. Kaya A, Demirci B, Baser KHC. 2009. Compositions of Essential Oils and Trichomes of *Teucrium chamaedrys* L. subsp. *trapezunticum* Rech. fil. and subsp. *syspirense* (C. Koch) Rech. fil. *Chemistry & Biodiversity* 6(1): 96-104.
13. Zoric L, Merkulov L, Lukovic J, Boza P, Polic D. 2009. Leaf epidermal characteristics of *Trifolium* L. species from Serbia and Montenegro. *Flora* 204(3): 198-209.
14. Bhatt A, Naidoo Y, Nicholas A. An investigation of the glandular and non-glandular foliar trichomes of *Orthosiphon labiatus* N.E.Br. [Lamiaceae]. *New Zealand Journal of Botany* 48(3-4): 153-161.

Slavkovska V, Lakušić B, Jančić R, Mimica-Dukić N, Vujičić D. (2006): Chemical composition of the essential oil of the species *Thymus bracteosus* Vis. ex Bentham (Lamiaceae). – *J. Essent. Oil Res.* 18 (3): 310-311.

Citiran u:

1. Sostaric I, Arsenijevic J, Acic S, Stevanovic ZD. 2012. Essential Oil Polymorphism of *Thymus pannonicus* All. (Lamiaceae) in Serbia. *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 15(2): 237-243.
2. Marin M, Budimir S, Janosevic D, Marin PD, Duletic-Lausevic S, Ljaljevic-Grbic M. 2008. Morphology, distribution, and histochemistry of trichomes of *Thymus lykæ* Degen & Jav. (Lamiaceae). *Archives of Biological Sciences* 60(4): 667-672.

2007

Lakušić B, Lakušić D, Slavkovska V, Stevanović V, Stevanović B. (2007): Morpho-anatomical differentiation of the Balkan endemic species *Teucrium arduini* L. (Lamiaceae). – *Arch. Biol. Sci.* (Belgrade) 59(4): 369-381.

Citiran u:

1. Kremer D, Muller ID, Dunkic V, Vitali D, Stabentheiner E, Oberlander A, Bezic N, Kosalec I. 2012. Chemical traits and antimicrobial activity of endemic *Teucrium arduini* L. from Mt Biokovo (Croatia). *Central European Journal of Biology* 7(5): 941-947.
2. Dinc M, Dogu S. 2012. Anatomical and micromorphological studies on *Teucrium* sect. *Isotriodon* (Lamiaceae) in Turkey with a taxonomic note. *Biologia* 67(4): 663-672.
3. Kremer D, Stabentheiner E, Dunkic V, Muller ID, Vujic L, Kosalec I, Ballian D, Bogunic F, Bezic N. 2012. Micromorphological and Chemotaxonomical Traits of *Micromeria croatica* (Pers.) Schott. *Chemistry & Biodiversity* 9(4): 755-768.

- Kremer D, Stabentheiner E, Grubescic RJ, Oberlander A, Vladimir-Knezevic S, Kosalec I, Ballian D. 2012. A morphological and chemotaxonomic study of *Teucrium arduini* L. in Croatia, and Bosnia and Herzegovina. *Plant Biosystems* 146(2): 402-412.
- Kremer D, Randic M, Kosalec I, Brkljacic A, Lukac G, Krusic I, Ballian D, Bogunic F, Karlovic K. 2011. New localities of the subendemic species *Berberis croatica*, *Teucrium arduini* and *Micromeria croatica* in the Dinaric Alps. *Acta Botanica Croatica* 70(2): 289-300.
- Vukovic N, Sukdolak S, Solujic S, Mihailovic V, Mladenovic M, Stojanovic J, Stankovic MS. 2011. Chemical composition and antimicrobial activity of *Teucrium arduini* essential oil and cirsimarín from Montenegro. *Journal of Medicinal Plants Research* 5(7): 1244-1250.
- Juskovic M, Vasiljevic P, Randelovic V, Stevanovic V, Stevanovic B. 2010. Comparative analysis of populations of the balkan endemic species *Daphne malyana* Blečić (Thymeleaceae). *Archives of Biological Sciences* 62(4): 1151-1162.
- Dinc M, Dogu S, Bilgili B, Duran A. 2009. Comparative anatomical and micromorphological studies on *Teucrium creticum* and *Teucrium orientale* var. *orientale* (T. sect. *Teucrium*, Lamiaceae). *Nordic Journal of Botany* 27(3): 251-256.

Lakušić B, Popov V, Runjajić-Antić D. (2007): Morpho-anatomical characteristics of the raw material of the herbal drug *Olivae folium* and its counterfeits. – *Arch. Biol. Sci. (Belgrade)* 59(3): 187-192.

Citiran u:

- Meleti-Chistou MS, Rhizopoulou S. 2012. Constraints of photosynthetic performance and water status of four evergreen species co-occurring under field conditions. *Botanical Studies* 53(3): 325-334.

2008

Lakušić B, Ristić M, Slavkovska V, Antić-Stanković J, Milenković M. (2008): Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil from *Satureja horvatii* Šilić (Lamiaceae). – *J. Serb. Chem. Soc.* 73 (7): 703 - 711.

Citiran u:

- Bukvicki D, Stojkovic D, Sokovic M, Vannini L, Montanari C, Pejin B, Savic A, Veljic M, Grujic S, Mann PD. 2014. *Satureja horvatii* essential oil: In vitro antimicrobial and antiradical properties and in situ control of *Listeria monocytogenes* in pork meat. *Meat Science* 96(3): 1355-1360.
- Dodos T, Aleksic J, Rajcevic N, Marin PD. 2014. A robust and cost-effective method for dna isolation from *Satureja* species (Lamiaceae). *Archives of Biological Sciences* 66(1): 285-297.
- Mihajilov-Krstev T, Kitic D, Radnovic D, Ristic M, Mihajlovic-Ukropina M, Zlatkovic B. 2011. Chemical Composition and Antimicrobial activity of *Satureja kitaibelii* Essential Oil against Pathogenic Microbial Strains. *Natural Product Communications* 6(8): 1167-1172.
- Amiri H. 2011. The in vitro antioxidative properties of the essential oils and methanol extracts of *Satureja macrosiphonia* Bornm. *Natural Product Research* 25(3): 232-243.
- Niemeyer HM. 2010. Composition of Essential Oils from *Satureja darwinii* (Benth.) Briq. and *S. multiflora* (R. et P.) Briq. (Lamiaceae). Relationship Between Chemotype and Oil Yield in *Satureja* spp. *Journal of Essential Oil Research* 22(6): 477-482.
- Mihajilov-Krstev T, Radnovic D, Kitic D. 2010. *Satureja* l. essential oils in prevention and phytotherapy of Salmonella infection. *Biotechnology & Biotechnological equipment* 24(2) Special Issue: SI: 455-459.
- Silva FVM, Martins A, Salta J, Neng NR, Nogueira JMF, Mira D, Gaspar N, Justino J, Grosso C, Urieta JS, Palavra AMS, Rauter AP. 2009. Phytochemical Profile and Anticholinesterase and Antimicrobial Activities of Supercritical versus Conventional Extracts of *Satureja montana*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry* 57(24): 11557-11563.
- Ortet R, Regalado EL, Thomas OP, Pino JA, Fernandez MD, Filippi JJ. 2009. Composition and Antioxidant Properties of the Essential Oil of the Endemic Cape Verdean *Satureja forbesii*. *Natural Product Communications* 4(9): 1277-1280.
- Radulovic N, Blagojevic P, Palic R. 2009. Fatty Acid Derived Compounds - The Dominant Volatile Class of the Essential Oil Poor *Sonchus arvensis* subsp *uliginosus* (Bieb.) Nyman. *Natural Product Communications* 4(3): 405-410.

2009

Lakušić B, Slavkovska V, Pavlović M, Milenković M, Antić-Stanković J, Couladis M. (2009): Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil from *Chaerophyllum aureum* L. (Apiaceae). – *Natural product communications*, 4 (1): 115-118.

Citiran u:

- Yilmaz G, Tekin M. 2013. Anatomical and Palynological Studies on *Chaerophyllum astrantiae* and *C.aureum* in Turkey. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici* 41(2): 355-360.
- Ghannadi A, Sajjadi SE, Kukhedan AJ, Mortazavian SM. 2011. Volatile Constituents of Flowering Aerial Parts of *Chaerophyllum macropodium* Boiss. from Iran. *Journal of Essential Oil Bearing Plants* 14(4): 408-412.

Tomić A, Petrović S, Pavlović M, Tzakou O, Couladis M, Milenković M, Vučićević D, **Lakušić B. (2009):** Composition and antimicrobial activity of the rhizome essential oils of two *Athamanta turbith* subspecies. – *J. Essent. Oil Res.* 21: 276- 279.

Citiran u:

- Chizzola R. 2010. Essential Oil Composition of Wild Growing Apiaceae from Europe and the Mediterranean. *Natural Product Communications* 5(9) Special Issue: SI: 1477-1492.

Pavlović D, **Lakušić B**, Došlov-Kokoruš Z, Kovačević N. (2009): Arbutin content and antioxidant activity of some Ericaceae species. – *Pharmazie*, 64 (10): 656-659.

Citiran u:

1. Pavlovic DR, Brankovic S, Kovacevic N, Kitic D, Veljkovic S. 2011. Comparative Study of Spasmolytic Properties, Antioxidant Activity and Phenolic Content of *Arbutus unedo* from Montenegro and Greece. *Phytotherapy Research* 25(5): 749-754.
2. Bertsouklis KF, Papafotiou M. 2013. Seed Germination of *Arbutus unedo*, *A.andrachne* and Their Natural Hybrid *A.andrachnoides* in Relation to Temperature and Period of Storage. *Hortscience* 48(3): 347-351.
3. Escuredo O, Fernandez-Gonzalez M, Rodriguez-Flores MS, Seijo-Rodriguez A, Seijo-Coello MC. 2013. influence of the botanical origin of honey from north western Spain in some antioxidant components. *Journal of Apicultural Science* 57(1): 5-14.
4. Lee HJ, Kim KW. 2012. Anti-inflammatory effects of arbutin in lipopolysaccharide-stimulated BV2 microglial cells. *Inflammation Research* 61(8): 817-825.
5. Rychlinska I, Nowak S. 2012. Quantitative Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Plant Materials by HPLC. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca* 40(2): 109-113.
6. Alqasoumi SI, Alam P, Abdel-Kader MS. 2012. Stability-Indicating Densitometric HPTLC Method for Qualitative and Quantitative Analysis of Arbutin in Commercial Whitening Creams. *JPC-Journal of Planar Chromatography-Modern TLC* 25(2): 168-173.
7. Mendes L, de Freitas V, Baptista P, Carvalho M. 2011. Comparative antihemolytic and radical scavenging activities of strawberry tree (*Arbutus unedo* L.) leaf and fruit. *Food and Chemical Toxicology* 49(9): 2285-2291.
8. Alam P, Alqasoumi SI, Shakeel F, Abdel-Kader MS. 2011. HPTLC densitometric analysis of arbutin in bulk drug and methanolic extracts of *Arctostaphylos uva-ursi*. *Natural Product Research* 25(17): 1671-1675.
9. Novak J. 2010. Arbutin - a risk substance in herbs? *Zeitschrift für Arznei & Gewürzpflanzen* 15(4): 170-173.
10. Mostafa SE, Karam NS, Shibli RA, Alali FQ. 2010. Micropropagation and production of arbutin in oriental strawberry tree (*Arbutus andrachne* L.). *Plant Cell Tissue and Organ Culture* 103(1): 111-121.
11. Pan SY, Pan S, Yu ZL, Ma DL, Chen SB, Fong WF, Han YF, Ko KM. 2010. New Perspectives on Innovative Drug Discovery: An Overview. *Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences* 13(3): 450-471.

2010

Lakušić B, Stevanović B, Jančić R, Lakušić D. (2010): Habitat-related adaptations in morphology and anatomy of *Teucrium* (Lamiaceae) species from the Balkan peninsula (Serbia and Montenegro). – *Flora* 205: 633–646.

Citiran u:

1. Jakovljevic KM, Sinzar-Sekulic JB, Vukojicic SS, Kuzmanovic NV, Lakusic DV. 2014. Leaf anatomy of *Carex humilis* does not correlate with orographic, geological and bioclimatic habitat conditions in C&SE Europe. *Biologia* 69(3): 332-340.
2. Khoudja NK, Boulekbache-Makhlouf L, Madani K. 2014. Antioxidant capacity of crude extracts and their solvent fractions of selected Algerian Lamiaceae. *Industrial Crops and Products* 52: 177-182.
3. Jakovljevic K, Kuzmanovic N, Vukojicic S, Lakusic D. 2014. Leaf anatomical variation in *Cephalaria laevigata* (DIPSACACEAE) under different ecological conditions. *Archives of Biological Sciences* 66(1): 161-171.
4. Tolke EEAD, De Melo JIM, Carmello-Guerreiro SM, Lacchia APS. Leaf anatomy with emphasis on separation of two species of *Varronia* P.Br. (Cordiaceae) of the Brazilian semi-arid region. *Brazilian Journal of Botany* 36(3): 189-201.
5. Kuzmanovic N, Sinzar-Sekulic J, Lakusic D. 2012. Ecologically Determined Variation in Leaf Anatomical Traits of *Sesleria rigida* (Poaceae) in Serbia - Multivariate Morphometric Evidence. *Folia Geobotanica* 47(1): 41-57.
6. Stankovic MS, Curcic MG, Zizic JB, Topuzovic MD, Solujic SR, Markovic SD. 2011. *Teucrium* Plant Species as Natural Sources of Novel Anticancer Compounds: Antiproliferative, Proapoptotic and Antioxidant Properties. *International Journal of Molecular Sciences* 12(7): 4190-4205.
7. Dujardin G, Bureau F, Decaens T, Langlois E. 2011. Morphological and reproductive responses of dominant plant species to local conditions in herbaceous successional stages of a calcareous hillside. *Flora* 206(12): 1030-1039.
8. Juskovic M, Vasiljevic P, Randelovic V, Stevanovic V, Stevanovic B. 2010. Comparative analysis of populations of the Balkan endemic species *Daphne malyana* Blečić (Thymeleaceae). *Archives of Biological Sciences* 62(4): 1151-1162.

2011

Lakušić B, Ristić M, Slavkovska V, Milenković M, Lakušić D. (2011): Environmental and Seasonal Impacts on Chemical Composition of Essential Oils from *Satureja horvatii* Silić (Lamiaceae). – *Chemistry & Biodiversity* 8: 483-193.

Citiran u:

1. Dodos T, Aleksic J, Rajcevic N, Marin PD. 2014. A robust and cost-effective method for dna isolation from *Satureja* species (Lamiaceae). *Archives of Biological Sciences* 66(1): 285-297.
2. da Silva EBP, Soares MG, Mariane B, Vallim MA, Pascon RC, Sartorelli P, Lago JHG. 2013. The Seasonal Variation of the Chemical Composition of Essential Oils from *Porcelia macrocarpa* RE Fries (Annonaceae) and Their Antimicrobial Activity. *Molecules* 18(11): 13574-13587.

Maksimović Z, Kovačević N, **Lakušić B**, Čebović T. (2011): Antioxidant activity of yellow dock (*Rumex crispus* L., Polygonaceae) fruit extract. – *Phytotherapy research*, 25 (1): 101-105.

Citiran u:

1. Zanasi A, Mazzolini M, Tursi F, Morselli-Labate AM, Paccapelo A, Lecchi M. 2014. Homeopathic medicine for acute cough in upper respiratory tract infections and acute bronchitis: A randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *Pulmonary Pharmacology & Therapeutics* 27(1): 102-108.
2. Brai BIC, Adisa RA, Odetola AA. 2014. Hepatoprotective properties of aqueous leaf extract of *Persea americana*, MILL (LAURACEAE) 'avocado' against ccl4-induced damage in rats. *African Journal of Traditional Complementary and Alternative Medicines* 11(2): 237-244.
3. Jiang Y, Diao C, Fan X, Ma CY, Cheng SJ, Wang R. Edited by: Wen YX; Lei FH. 2012. Medicinal Constituents of *Rumex japonicus* Hoult. Prefractionation. *Advances in Chemical Engineering*, PTS 1-3 Book Series: *Advanced Materials Research* 396-398: 1567-1569.
4. Abd El-Kader AM, Nafady AM, Ahmed AS, Ibraheem ZZ. 2012. Antioxidant, hepatoprotective and antimicrobial activities of the aerial parts of *Polygonum bellardii* All. *Bulletin of Pharmaceutical Sciences* 35: 43-54 Part: 1
5. Kim HJ, Jung CL, Park IS, Suh HJ, Kwon OO, Kim JS. 2013. Nrf2-mediated induction of phase 2 detoxifying enzymes by curled dock (*Rumex crispus* L.) seed extract. *Food Science and Biotechnology* 22(3): 795-802
6. Lee Y, Hong CO, Nam MH, Kim JH, Ma Y, Kim YB, Lee KW. 2011. Antioxidant and Glycation Inhibitory Activities of Gold Kiwifruit, *Actinidia chinensis*. *Journal of the Korean Society for Applied Biological Chemistry* 54(3): 460-467.

Kundaković T, Milenković M, Topić A, Stanojković T, Juranić Z, **Lakušić B**. (2011): Cytotoxicity and antimicrobial activity of *Teucrium scordium* L. (Lamiaceae) extracts. – *African J. Microb. Res.* 5 (19): 2950-2954.

Citiran u:

1. Mohammadirad A, Aghamohammadali-Sarraf F, Badieli S, Faraji Z, Hajiaghaee R, Baeeri M, Gholami M, Abdollahi M. 2103. Anti-Aging Effects of Some Selected Iranian Folk Medicinal Herbs-Biochemical Evidences. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences* 16(11): 1170-1180.
2. Zhou SK, Zhang RL, Xu YF, Bi TN. 2012. Antioxidant and Immunity Activities of Fufang Kushen Injection Liquid. *Molecules* 17(6): 6481-6490.

Lakušić B, Lakušić D. (2011): Anatomy of four taxa of the Genus *Juniperus* sect. *Juniperus* (Cupressaceae) from the Balkan peninsula. – *Botanica Serbica* 35(2): 145-156.

Citiran u:

1. Ratknic M, Miletic Z, Nikolic B. 2103. Morpho-anatomical characteristics and content of nutritive macro elements in needles of fir and spruce and their varieties in serbia. *Archives of Biological Sciences* 65(4): 1479-1490.

2012

Marčetić M, Božić D, Milenković M, **Lakušić B**, Kovačević N. (2012): Chemical composition and antimicrobial activity of essential oil of different parts of *Seseli rigidum*. – *Natural product communications*, 7 (8): 1091-1094.

Citiran u:

1. Todorova M, Trendafilova A, Dimitrov D. 2103. Essential oil composition of *Seseli rigidum* waldst. from Bulgaria.. *Comptes Rendus de l'Academie Bulgare Des Sciences* 66(7): 991-996.

Lakušić D, Ristić M, Slavkovska V, Šinžar-Sekulić J, **Lakušić B**. (2012): Environmental-related Variations of the Composition of the Essential oils of Rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) from the Balkan Peninsula. – *Chemistry & Biodiversity* 9 (7): 1286-1302.

Citiran u:

1. Radulovic NS, Blagojevic PD. 2013. Average mass scan of the total ion chromatograms: A new gas chromatography-mass spectrometry derived variable for fast and reliable multivariate statistical treatment of essential oil compositional data. *Journal of Chromatography A* 1301: 190-199.

2013

Lakušić D, Ristić M, Slavkovska V, **Lakušić B**. (2013): Seasonal Variations in the Composition of the Essential Oils of Rosemary (*Rosmarinus officinalis*, Lamiaceae). – *Natural product communications* 8 (1): 131-134.

Citiran u:

1. Fernandez LF, Palomino OM, Frutos G. 2014. Effectiveness of *Rosmarinus officinalis* essential oil as antihypotensive agent in primary hypotensive patients and its influence on health-related quality of life. *Journal of Ethnopharmacology* 151(1): 509-516.
2. da Silva EBP, Soares MG, Mariane B, Vallim MA, Pascon RC, Sartorelli P, Lago JHG. 2013. The Seasonal Variation of the Chemical Composition of Essential Oils from *Porcelia macrocarpa* RE Fries (Annonaceae) and Their Antimicrobial Activity. *Molecules* 18(11): 13574-13587.

PRIKAZ RADOVA

Najveći broj radova dr Branislave Lakušić vezan je za morfologiju i anatomiju pre svega lekovitih i potencijalno lekovitih biljaka, zatim uticaj ekoloških faktora na promenljivost količine i sastava etarskih ulja kao i njihovu antimikrobnu i antioksidativnu aktivnost.

U okviru morfološko anatomskih istraživanja, koleginica Lakušić je posebnu pažnju posvetila adaptivnom značaju ovih karaktera u prilagođevanju biljnih taksona *Ajuga* (M52.8), *Calamintha* (M52.1), *Carlina* (M52.13), *Echinacea* (M52.12), *Juniperus* (M51.1), *Lamiaceae* (M45.1), *Mentha* (M45.2), *Olea* (M24.3), *Salvia* (M52.11), *Satureja* (M22.1, M23.12, M52.2, M52.4), *Teucrium* (M22.3, M22.4, M24.2, M51.3) i *Thymus* (M24.1) na uslove spoljašnje sredine.

Posebno značajne radove predstavljaju oni u kojima je bio istraživani uticaj različitih ekoloških faktora na promenljivost količine i sastava etarskih ulja kod lekovitih i aromatičnih biljaka i ta istraživanja su obuhvatila veliki broj kako prirodnih tako i gajenih populacija vrsta rodova *Angelica* (M23.1, M23.2), *Athamantha* (M23.3, M23.9), *Chaerophyllum* (M23.4, M23.8), *Micromeria* (M22.2, M52.7), *Rosmarinus* (M22.10, M22.8), *Salvia* (M51.2), *Satureja* (M52.3, M52.5, M22.5, M23.7), *Seseli* (M23.14, M22.7, M22.9), *Teucrium* (M23.5), *Thymus* (M23.6, M52.6) i *Vitex* (M52.9) kao i pripadnika familije *Ericaceae* (M23.10).

Pored značajnog doprinosa u fundamentalnim botaničkim istraživanjima, Branislava Lakušić je deo svog rada posvetila i istraživanjima antimikrobne i antioksidativne aktivnosti etarskih ulja pripadnika rodova *Achillea* (M52.10), *Athamantha* (M23.9), *Chaerophyllum* (M23.8), *Rumex* (M22.6), *Satureja* (M22.11, M23.7), *Seseli* (M22.7) i *Teucrium* (M23.11), kao i pripadnika familije *Ericaceae* (M23.10, M23.13). Rezultati ovih istraživanja mogli bi imati i aplikativnu vrednost s obzirom da su istraživana etarska ulja pokazala značajnu antimikrobnu i antioksidativnu aktivnost.

PREGLED NAUČNE I NASTAVNE AKTIVNOSTI
prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Univerzitetu u Beogradu –
Farmaceutskom fakultetu (2011. godine)

	UKUPNO			POSLE IZBORA		
	radovi	poeni	UKUPNO POENA	radovi	poeni	UKUPNO POENA
NASTAVNI I PEDAGOŠKI RAD	215		185	71		87
1. Zbirna ocena nastavne aktivnosti dobijena na studentskoj anketi		5	5		5	5
2a. Učestvuje u realizaciji nastave na predmetu za koji je kandidat u potpunosti pripremio nastavni program		9	9		9	9
2b. Učestvuje u realizaciji nastave na predmetu za koji je kandidat dopunio nastavni program		12	12		12	12
3. Praktikum	4	15	60	1	15	15
4. Recenzirana skripta	1	10	10	1	10	10
5. Mentor odbranjenog diplomskog /završnog rada integrisanih akademskih studija	109	0.5	54.5	46	0.5	23
6. Član komisije odbranjenog diplomskog rada/završnog rada integrisanih akademskih studija	95	0.2	19	20	0.2	4
7. Član komisije za odbranu doktorske disertacije	3	3	9	3	3	9
8. Član komisije za odbranu magistarske teze	3	2	6	0	0	0
NAUČNO - ISTRAŽIVAČKI RAD	132		184	43		80
M22 Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	11	5	55	8	5	40
M23 Rad u međunarodnom časopisu	14	3	42	8	3	24
M24 Rad u časopisu međunarodnog značaja verifikovanog posebnom odlukom	3	2	6	0	0	0
M34 Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	32	0.5	16	9	0.5	4.5
M45 Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja	2	1.5	3	0	0	0
M51 Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	3	2	6	3	2	6
M52 Rad u časopisu nacionalnog značaja	14	1.5	21	0	0	0
M62 Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu	1	1	1	1	1	1
M63 Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini	1	1	1	0	0	0
M64 Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu	41	0.2	8.2	13	0.2	2.6
M71 Odbranjena doktorska disertacija	1	6	6	0	0	0
M72 Odbranjen magistarski rad	1	3	3	0	0	0
Učešće u nacionalnom projektu	8	2	16	1	2	2

Minimalni uslovi po Pravilniku Farmaceutskog fakulteta (2011)		
	Minimum	Ostvareno
UKUPNO BODOVA U NASTAVNOJ AKTIVNOSTI	20	87
1. Zbirna ocena nastavne aktivnosti dobijena na studentskoj anketi	2	5
Nastavna literatura	1	2
5. Mentor odbranjenog diplomskog /završnog rada integrisanih akademskih studija	6	66
7. Član komisije za odbranu doktorske disertacije	3	3
UKUPNO BODOVA U NAUČNOJ AKTIVNOSTI	35	80
Radovi iz kategorije M21+M22+M23	7	16
Radovi iz kategorije M51+M52	3	3
Saopštenja iz kategorije M30+M60	5	22
RAD U OKVIRU AKADEMSKE I ŠIRE ZAJEDNICE	5	28

Minimalni uslovi po Pravilniku Biološkog fakulteta (2010)		
	Minimum	Ostvareno
UKUPNO BODOVA U NASTAVNOJ AKTIVNOSTI	44	87
Nastavna literatura	1	2
UKUPNO BODOVA U NAUČNOJ AKTIVNOSTI	46	80
Radovi iz kategorije M21+M22	4	8
Radovi iz kategorije M21+M22+M23	30	64
Radovi iz kategorije M52, M61, M63, M66a, M32, M34, M62, M64	6	14

D. RAD U OKVIRU AKADEMSKE I ŠIRE ZAJEDNICE

Od dolaska na Fakultet dr Branislava Lakušić je bila uključena u sve aktivnosti različitih tela i komisija. Takođe, svojom aktivnošću u okviru profesionalnih udruženja farmaceuta i biologa, ekologa značajno doprinosi boljem poznavanju i bezbednom korišćenju prirodnih resursa na pravilan i održiv način. Ovakvom svojom aktivnošću doprinosi širenju i primeni profesionalnih znanja, ali i razvoju ekološkog načina razmišljanja i ponašanja.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora, kolegunica Lakušić je nekoliko puta bila član, a jednom i predsednik komisije za upis studenata.

Tokom nekoliko saziva, bila je a i sada je član Saveta Fakulteta.

Učestvovala je u organizaciji i realizaciji kursevima kontinuirane edukacije kao predavač, ali i kao rukovodilac kursa. Bila je predavač na stručnim seminarima i skupovima farmaceuta i biologa.

Nekoliko puta je bila mentor studentima za izradu istraživačkih radova.

Kolegunica Lakušić je član redakcije časopisa kategorije M50 *Botanica serbica*. Bila je recenzent priloga u časopisu kategorije M20; a radila je i recenzije udžbenika, praktikuma i monografija; autor više stručnih redakcija i jedne stručne publikacije.

Dr Branislava Lakušić je član Društva ekologa Srbije i član međunarodne organizacije za fitotaksonomska istraživanja mediteranskih zemalja (OPTIMA).

Rukovođenje ili učestvovanje u radu stručnih tela i organizacionih jedinica Fakulteta i/ili Univerziteta

1989–1991 Član Saveta Farmaceutskog fakulteta – Univerziteta u Beogradu.
2002–2004 Član Saveta Farmaceutskog fakulteta – Univerziteta u Beogradu.

2002 Član komisije za prijem studenata u prvu godinu studija na Univerzitetu u Beogradu – Farmaceutski fakultet.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

2009 Predsednik komisije za upis studenata u prvu godinu integrisanih akademskih studija na Univerzitetu u Beogradu – Farmaceutski fakultet.

2012 – Član Saveta Farmaceutskog fakulteta – Univerziteta u Beogradu.

Podrška vannastavnim akademskim aktivnostima studenata na Fakultetu i/ili Univerzitetu

Mentor studentskih radova:

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

1. Živković M. (2009): Usporedna anatomija lekovitih vrsta *Primula veris* Huds. i *P. elatior* (L.) Gnuftb. (Primulaceae)
2. Stojčev V. (2009): Anatomija potencijalno lekovitih biljaka *Bunium ferulaceum* Sibith. i *Ligusticum mutellina* (L.) Crantz (Apiaceae)
3. Rašić J., Đorđević B. (2012): Antimikrobno delovanje ekstrakata herbe *Satureja montana* L. (Lamiaceae)
4. Marković S., Šukilović B. (2012): Antimikrobno delovanje etarskog ulja *Satureja montana* L. (Lamiaceae)

Rukovodilac ili predavač na kursevima kontinuirane edukacije

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora

2005 – Vodila radionicu na seminaru „Racionalna fitoterapija u apotekarskoj praksi“ – Institut za farmakognoziju, Centar za kontinuiranu edukaciju Farmaceutskog fakulteta.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

2011 – „Samonikle lekovite i aromatične biljke Sokobanjskog regiona i njihovo održivo korišćenje“, seminar kontinuirane edukacije „Uloga farmaceuta u savremenoj fitoterapiji i održivom korišćenju flore Srbije“ u organizaciji Udruženja farmaceuta Nišavsko pirotskog regiona Niš.

Predavač na stručnim seminarima i skupovima

2002 – Predavač na kursu „Samonikle lekovite biljke“ u Sokobanji, u organizaciji Instituta za botaniku, Farmaceutskog fakulteta, Univerziteta u Beogradu.

2006 – Učestvovala u realizaciji radionice za sakupljanje lekovitog bilja na Staroj planini u okviru projekta “Raising Awareness about Biodiversity and Sustainable Community Development in the Stara Planina Area”, u organizaciji european Greenbelt-a, IUCN-a, REC-a i vlade Norveške.

Član redakcije časopisa kategorije M24

1. Botanica serbica (M24 - član redakcije od 2009 godine).

Recenzent u časopisu kategorije M20

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

1. Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section B:Biological Sciences - M23, IF2011: 0,019 (2010).
2. Journal of the Serbian Chemical Society - M23, IF2011: 0,879 (2011).
3. Hemijska industrija - M23, IF2011: 0,205 (2011).
4. Nordic Journal of Botany - M23, IF2011: 0,551 (2011).

Recenzije udžbenika, praktikuma i monografija

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora

1. **Krmno bilje** – Udžbenik za studente Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Autori: dr Živojin Blaženčić i dr Svetlana Grdović, 2003.

2. **Ispitivanje farmakološke aktivnosti i sekundarnih metabolita biljne vrste *Achillea alexandri-regis* Bornm. & Rudski (Asteraceae).** Autor: dr Tatjana Kundaković, izdavač Zadužbina Andrejević, 2005.
3. **Praktikum iz Botanike sa radnom sveskom**, za studente Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Autori: dr Svetlana Grdović i mr Marina Mačukanović-Jocić, 2005.
4. **Botanika** - Autor: dr Vladimir Randelović, docent PMF-a u Nišu, 2007.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

5. **Praktikum iz Botanike, 1 – Anatomija i morfologija biljaka**, za studente Integriranih akademskih studija Farmacije na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Nišu. Autori: dr Vladimir Randelović, dr Marina Jušković i dr Bojan Zlatković, 2011.
6. **Praktikum iz Botanike**, za studente Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Autorka: dr Svetlana Grdović, 2011.
7. **Morfologija biljaka – praktikum**, za studente Biologije Prirodno –matematičkog fakulteta u Novom Sadu, Univerzitet u Novom Sadu. Autori: dr Jadranka Luković i dr Lana Zorić, 2013.

Stručna redakcija

1. Velika tematska enciklopedija LAROUSSE. Tom 1. – poglavlje Biljke, str. 154-185. – U: Aničić, V. V., Nikitović, V. (eds.), Mono & Mañana – Larousse, XV, 704 str., Beograd 2005.
2. Velika tematska enciklopedija LAROUSSE. Tom 1. – poglavlje Zaštita prirode, str. 189-192. – U: Aničić, V. V., Nikitović, V. (eds.), Mono & Mañana – Larousse, XV, 704 str., Beograd 2005.

Stručna publikacija

1. Stojanović D., Jančić R., **Lakušić B.**, Slavkowska V. (2007): Samonikle lekovite biljke Stare planine, Zavod za zaštitu prirode Srbije, IUCN The World Conservation Union, Beograd, Heleta, pp. 1-113.

ZAKLJUČAK I PREDLOG KOMISIJE

Na konkurs koji je objavljen u listu "Poslovi" 21. 05. 2014. godine, za redovnog profesora za užu naučnu oblast Botanika, prijavio se jedan kandidat dr Branislava (rođena Todorović) Lakušić, vanredni profesor na Katedri za botaniku Farmaceutskog fakulteta u Beogradu.

Imajući u vidu priloženu dokumentaciju, kao i dosadašnji rad kandidata kao vanrednog profesora na predmetima Botanika i Lekovite biljke i životna sredina na Farmaceutskom fakultetu, Komisija sa zadovoljstvom konstatuje da se dr Branislava Lakušić odlikuje izvanrednom sposobnošću da jasnim izlaganjem prenosi znanje studentima i da ih zainteresuje za discipline koje predaje. Samostalna je, kreativna i kritična u svom naučnoistraživačkom radu, zainteresovana za sopstveno usavršavanje. Dr Branislava Lakušić se odlikuje nesebičnim i kooperativnim odnosom prema kolegama u svim segmentima njenog rada.

Svojim ukupnim doprinosom, stalnim prisustvom i učešćem u svim aktivnostima, postigla je značajne rezultate i stekla renome pouzdanog i predanog nastavnika, naučnika i angažovanog člana kolektiva Farmaceutskog fakulteta.

Ovakav stavi i mišljenje Komisije, potvrđeno je i dokumentovano i formalno sagledavanjem aktivnosti u okviru nastavno-pedagoške, naučnoistraživačke i aktivnosti u okviru akademske i šire zajednice, a u skladu sa važećim Pravilnikom Farmaceutskog fakulteta. U anketama studenata ocenjena je ocenom 4,8. Mentor je velikog broja završnih radova studenata, učestvovala je u 3 komisije za odbranu doktorskih disertacija, autor je nekoliko praktikuma, dala je značajan doprinos pripremi novih kurikuluma predmeta u okviru uže naučne oblasti Botanika.

Dr Branislava Lašić, objavila je ukupno 38 naučnih radova. Posle izbora u zvanje vanrednog profesora objavila je ukupno 12 radova, od toga 5 radova u istaknutim međunarodnim časopisima (M22), 6 radova u međunarodnim časopisima (M23) i 1 rad u vodećem časopisu nacionalnog

značaja (M51). Ima značajan broj saopštenja na međunarodnim i nacionalnim naučnim skupovima štampanim u izvodu (M34 i M64).

Aktivno je učestvovala u radu Fakulteta kao član Saveta i komisija za upis studenata, bila recenzent udžbenika, praktikuma i naučnih radova u časopisima kategorije M20. Učestvovala je kao predavač i rukovodilac kurseva kontinuirane edukacije za farmaceute i biologe, bila mentor studentskih radova.

Uzimajući u obzir rezultate ostvarene u okviru nastavne, naučne i aktivnosti koje kandidat ostvaruje u okviru akademske i šire zajednice, kao i na osnovu poznavanja i ličnog uvida u njen dosadašnji rad, smatramo da dr Branislava Lakušić poseduje potrebnu profesionalnost i stručnost i u potpunosti ispunjava sve zakonske i statutarne uslove, te sa zadovoljstvom predlažemo Izbornom veću Farmaceutskog fakulteta u Beogradu da usvoji pozitivan izveštaj Komisije i uputi predlog Veću naučnih oblasti prirodnih nauka i Senatu Univerziteta u Beogradu da dr Branislavu Lakušić izabere u zvanje redovnog profesora za užu naučnu oblast Botanika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu.

U Beogradu, 7. 07. 2014. god.

K o m i s i j a

Dr Radiša Jančić, redovni profesor,
Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

Dr Nada Kovačević, redovni profesor,
Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

Dr Vladimir Stevanović, redovni profesor,
Univerzitet u Beogradu - Biološki fakultet
Redovni član SANU