

Србија Србија - Универзитет у Нишу
ОБРАЗЛОЖЕЊЕ
Пријемно 29.03.2025.
Број
06 2756

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ**

Предмет: Извештај комисије о пријављеном кандидату за избор у истраживачко звање – истраживач сарадник, научна област фармацеутске науке – фармакогнозија.

На основу члана 53. став 1. тачка 33. Статута Медицинског факултета Универзитета у Нишу, члана 85. ставови 2. и 3. и члана 86. Закона о науци и истраживањима („Сл. гласник РС”, бр. 49/19), члана 14. ставови 2. и 3. и члана 15. став 2. Правилника о стицању истраживачких и научних звања („Сл. гласник РС”, бр. 159/20 и 14/23), на седници Наставно-научног већа Медицинског факултета Универзитета у Нишу одржаној дана 25.02.2025. године донета је одлука број 10-1650/5-1/1-195/24 о покретању поступка за избор у истраживачко звање – истраживач сарадник и образовању Комисије за писање извештаја о кандидату магистру фармације Анђели Драгићевић у следећем саставу:

1. Проф. др Драгана Павловић, ванредни професор, председник
2. Проф. др Душанка Китић, редовни професор, члан
3. Доц. др Милица Ранђеловић, доцент, члан

На основу увида у приложени материјал кандидата маг. фарм. Анђеле Драгићевић, Комисија подноси Изборном већу Медицинског факултета Универзитета у Нишу следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Анђела Драгићевић рођена је 05.08.1997. године у Прокупљу.

1.1 Подаци о досадашњем образовању

Основну школу „Стојан Новаковић“ у Блацу завршила је као носилац Вукове дипломе и похвале „Ученик генерације“, а затим Гимназију општи тип Блаце.

Интегрисане академске студије Фармације на Медицинском факултету Универзитета у Нишу завршила је 01. јула 2021. године са просечном оценом 9,43 и оценом 10 одбранивши дипломски рад „Упоредни преглед употребе биљака са подручја источне и југоисточне Србије у традиционалној и званичној медицини“ на катедри УНО

Биологија са хуманом генетиком – Ботаника. Током студирања је била добитник Стипендије за најбоље студенте завршних година Фонда за младе таленте „Доситеја“ за школску 2020/21 годину. За сваку академску годину студија добила је награду “Топлички устанак” коју додељује општина Блаце. Предмете Фармакогнозија 1, Фармакогнозија 2 и Фитотерапија положила је оценом 10. Докторске академске студије из фармацеутских наука уписала је 2021. године и тренутно је студент треће године.

Након обављеног приправничког стажа у Апотеци БЕНУ 354 Ниш Стоп Шоп и у Клиничком центру Ниш, положила је стручни испит 2022. године пред Комисијом Министарства здравља у Београду. Од 2022. године је активни члан Удружења фармацеута Нишавско пиротског региона.

Наводи да познаје рад на рачунару, говори енглески, и да се служи руским језиком.

1.2. Професионална каријера

У периоду од јуна 2022. до новембра 2024. је била ангажована као млади истраживач у оквиру Петог позива Министарства науке, технолошког развоја и иновација талентованим младим истраживачима – студентима докторских академских студија за укључивање у научноистраживачки рад у акредитованим научноистраживачким организацијама; бр. за 2022. 451-03-68/2022-14/200113, за 2023. 451-03-47/2023-01/200113, за 2024. 451-03-66/2024-03/200113. Поред тога је учествовала на пројекту „Процена потенцијала одабраних синтетских и биљних лековитих супстанци за локалну *off label* примену на кожи“ (интерни пројекат Медицинског факултета у Нишу под руководством проф. др Драгане Павловић).

Као истраживач приправник похађала је следеће програме континуиране едукације: „Фитотерапија и репродуктивно здравље“, Сокобања, 08.07.2022. (153-02-112/2022-01 од 07.03.2022); „Значај примене дермокозметичких препарата у светлу пандемије КОВИД 19, Ниш, 06.12.2022. (153-02-00688/2022-01 од 14.11.2022); „Шта данас знамо о етарским уљима?“, Сокобања, 07.07.2023. (153-02-00223/2023-01 од 22.05.2023); „Биљни додаци исхрани: коме, када и зашто?“, Сокобања, 08.07.2023. (153-02-00223/2023-01 од 22.05.2023); „Изотретиоин и алфа-хидрокси киселине у лечењу акни - новије перспективе и значај у фармацеутској пракси“, Ниш, 17.11.2023. (153-02-347/2023-01 од 21.08.2023); „Изотретиоин и алфа-хидрокси киселине у лечењу акни - новије перспективе и значај у дерматолошкој пракси“, Ниш, 17.11.2023. (153-02-347/2023-01 од 21.08.2023); „Empowering Youth Work towards the European Green Deal“, Ниш, 25.05.2024. (2012-2-TR01-KA220-YOU-000051110); „Фитотерапија бола и инфламације“, Сокобања, 06.07.2024. (153-02-239/2024-01 од 27.05.2024.); „Важност правилне детерминације биљне сировине и савремени алати за детерминацију биљака“, Сокобања, 06.07.2024. (153-02-239/2024-01 од 27.05.2024.)

Током студија учествовала је на пројектима које је организовала Асоцијација студената фармације у Нишу-НиПСА и Национална асоцијација студената фармације Србије-НАПСер: 11. Саветовање пацијената „Загађење ваздуха - опасност од респираторних болести“ одржаног у Нишу 2020. године; 12. Саветовање пацијената „Самомедијација несанице - мач са две оштрице одржаног у Нишу 2021. године; 10. Фармакотерапијски приступ „Примена нових оралних антикоагуланаса и фитопрепарат“ одржаног 2019. године у Нишу као и на пројекту Фармакотерапијски приступ 2020. године.

У звање истраживач приправник на Медицинском факултету Универзитета у Нишу изабрана је одлуком број 10-3131/4-1/4-163/22 од 30.03.2022. године.

Решењем број 06-Ф-50/21 од 10.12.2024. године Научно-стручног већа за медицинске науке Универзитета у Нишу на основу предлога Наставно-научног већа Медицинског факултета у Нишу број 10-13480-4 од 05.11.2024. године и одлуке Научно-стручног већа за медицинске науке број 8/19-01-006/24-032 од 25.11.2024. године покренут је поступак за израду докторске дисертације и стицање научног звања доктора медицинских наука за магистра фармације Анђелу Драгићевић, студента ДАС-фармацеутске науке, под предложеним насловом теме „Хемијски профил и биолошка активност хидролата *Hyssopus officinalis* L., *Lavandula intermedia* Emeric ex Loisel. и *Thymus vulgaris* L.“

2. ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О НАУЧНО ИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ:

Магистар фармације Анђела Драгићевић је аутор једног рада публикованог у међународном часопису, једног рада публикованог у врхунском часопису националног значаја, два рада публикована у истакнутом националном часопису, великог броја саопштења са међународних и националних скупова, као и студентских радова:

Рад у међународном часопису (M22):

Matejić J, **Dragičević A**, Jovanović M, Žarković L, Džamić A, Hinić S, Pavlović D. Plant products for musculoskeletal, respiratory, circulatory, and genitourinary disorders in Eastern and South-Eastern Serbia—folk uses comparison with official recommendations. *Records of Natural Products*, 2024; 18:1, 1-52. doi:10.25135/rnp.428.2308.2861. **IF:1.5**

Рад у врхунском часопису националног значаја (M51):

Dragicević A, Kitić D, Pavlović D. Biological activity of the birch leaf and bark. *Natural Medicinal Materials*, 2022; 42:89-95. doi: 10.5937/leksir2242089D

Рад у истакнутом националном часопису (M52):

Dragičević A, Kitić D, Stanojević Lj, Nešić I, Pavlović D. Antioxidant activity of hydrolate obtained from the aerial part of sweet basil *Ocimum basilicum* L. *Acta Medica Medianae*, 2024; 63(4):138–147. doi:10.5633/amm.2024.0416

Dragičević A, Matejić J, Kovačević N, Dobrić S, Pavlović D. Antioxidative and anti-inflammatory study on the ethanolic extract of the root of *Bruckentalia spiculifolia* (Salisb.) Reichb. *Biologica Nyssana*, 2024; 15 (1): 37-45 DOI: 10.5281/zenodo.11073819

Dragičević A, Kitić D, Matejić J, Stanojević Lj, Stanojević J, Cvetković D, Pavlović D. Chemical profile of the volatiles extracted compounds, antioxidant and antiinflammatory activity of *Origanum vulgare* L. hydrolate. *Acta Medica Medianae*, 2024; 63(3):32–41. doi:10.5633/amm.2024.0304

Радови саопштени на међународним скуповима, штампани у изводу (M34):

Dragičević A, Tasić Kostov M, Matejić J, Pavlović D. The antioxidant and antiinflammatory properties of black goji berry water extract. Book of abstracts. 56th Days of preventive medicine international congress Niš, Serbia 24-27 September 2024.

Jovanović A, **Dragičević A**, Pavlović D, Krajnović D. Traditional use of medicinal plants for urinary tract infections in Serbia: a systematic review. 46th International congress for the history of pharmacy Belgrade 4-7 September 2024.

Matejić J, **Dragičević A**, Pavlović D, Džamić A. Wild growing plants of East and Southeast Serbia beneficial for cardiovascular diseases. Book of abstracts. The 3rd UNIFood International Conference - UNIFood2024, Belgrade 28-29 June 2024; 83.

Matejić J, **Dragičević A**, Pavlović D, Džamić A. Wild food plants used for digestive diseases in East and Southeast Serbia. Book of abstracts. The 3rd UNIFood International Conference - UNIFood2024, Belgrade 28-29 June 2024; 82.

Grigorov M, Pavlović D, **Dragičević A**, Kocić B, Mladenović-Antić S, Tasić Kostov M, Ilić D, Milutinović J. Antimicrobial activity of different hydrolates against *Candida albicans*. Book of abstracts. The 3rd UNIFood International Conference - UNIFood2024, Belgrade 28-29 June 2024; 71.

Dragičević A, Stojanović N, Tasić Kostov M, Matejić J, Pavlović D. Effect of black goji berry on spontaneous small bowel contraction. Book of abstracts. The 3rd UNIFood International Conference - UNIFood2024, Belgrade 28-29 June 2024; 68.

Stojanović N, **Dragičević A**, Ranđelović P, Pavlović D. Effect of lemon balm hydrosol on two isolated distal sections of the small intestine on rats. Book of abstracts. The 3rd UNIFood International Conference - UNIFood2024, Belgrade 28-29 June 2024; 56.

Jovanović A, **Dragičević A**, Pavlović D. Traditional use of medicinal plants for thyroid dysfunction in Serbia: a systematic review. The 24th Balkan Medical Week „Metabolic Syndrome in Balkan Countries and Varia“, Skopje North Macedonia June, 14-16, 2024.

Dragičević A, Matejić J, Džamić A, Pavlović D. Medicinal plants for metabolic diseases according to traditional application in the Eastern Serbia. The 24th Balkan Medical Week „Metabolic Syndrome in Balkan Countries and Varia“, Skopje North Macedonia 14-16 June 2024.

Tasić Kostov M, **Dragičević A**, Matejić J, Blažević Kamenov N, Pavlović D. Antioxidant and anti-inflammatory properties of black goji berry extract: an *in vitro* study. EADV Symposium 2024, St. Julian's – Malta 16-18 May 2024.

Dragičević A, Matejić J, Tasić Kostov M, Pavlović D. Phenolic constituents, antioxidant and anti-inflammatory properties of black goji berry ethanol extracts. Book of abstracts. “Science and Us”, the 2nd Biomedicine and Health PhD Students Congress Faculty of Medicine University of Rijeka, Croatia 16-18 May 2024; 28.

Matejić J, **Dragičević A**, Žarković L, Džamić A. Traditional use of medicinal plants for digestive diseases in the Timok region (eastern Serbia). Book of abstracts. 2nd Panhellenic Congress of Ethnopharmacology „From the Vikos traditional healers (Vikoyiatroi) to modern phytotherapy, Ioannina 1-3 March 2024; 53.

Žarković L, Matejić J, **Dragičević A**, Džamić A. α -tocopherol content in rose hips of three wild-growing *Rosa* species from Serbia. Book of abstracts. 2nd Panhellenic Congress of Ethnopharmacology „From the Vikos traditional healers (Vikoyiatroi) to modern phytotherapy, Ioannina 1-3 March 2024;77.

Dragičević A, Stojanović N, Matejić J, Pavlović D. Effect of thyme hydrosol on spontaneous and acetylcholine-induced gastric fundus contractions. *Archive of Pharmacy*, 2023; 73: S77-S78.

Dragičević A, Pavlović D, Tasić-Kostov M. Hydrolates as water phase in cosmetic creams: physicochemical and *in vivo* assessment. *Macedonian pharmaceutical bulletin*, 69 (Suppl 1), 2023;125-126. doi: 10.33320/maced.pharm.bull.2023.69.03.061

Dragičević A, Pavlović D, Tasić-Kostov M. Hydrosols as preservatives in cosmetic creams. 55th Days of preventive medicine international congress 26 - 29. september 2023. Niš, Serbia book of abstracts Niš, 2023; 94.

Dragičević A, Matejić J, Pavlović D. Newly included plant species in the Serbian diet during the Covid pandemic. 54th Days of preventive medicine international congress, 27 - 30. september 2022. Niš, Serbia book of abstracts Niš, 2022;48.

Радови саопштени на националним скуповима, штампани у изводу (M64):

Dragičević A, Matejić J, Pavlović D. Antiinflammatory and antioxidant properties of ethanolic root extract of *Bruckenthalia Spiculifolia* (Salisb.) Reichb. Knjiga sažetka, Treći vek botanike u Vojvodini, Matica Srpska Novi Sad, 2023;32-34.

Dragičević A, Ivanović T, Džamić A, Pavlović D, Matejić J. Safe use of smooth ruptureworth and juniper in the treatment of urinary tract diseases. Zbornik rezimea, Drugo savetovanje o lekovitom i samoniklom jestivom bilju, Pirot, 22 - 24. Septembar, 2023;51-55.

Dragičević A, Džamić A., Pavlović D, Matejić J. Traditional use of *Calendula officinalis* for therapy of genitourinary diseases. Zbornik rezimea, Drugo savetovanje o lekovitom i samoniklom jestivom bilju, Pirot, 22 - 24. Septembar, 2023; 55-58.

Grigorov M, Pavlović D, **Dragičević A**, Nešić I. Determination of the phenolic compounds and examination of the antioxidant activity of extracts of the plant species *Verbascum niveum* Ten. Zbornik rezimea, Drugo savetovanje o lekovitom i samoniklom jestivom bilju, Pirot, 22 - 24. Septembar, 2023; 48-51.

Dragičević A, Pavlović D, Matejić J, Grigorov M, Kocić B, Mladenović-Antić S, Ilić D. Hydrolate of oregano as a potential antimicrobial and anti-inflammatory agent. Prvi Kongres PharmaNaissa Inovacije u farmaciji u 21. veku, Medicinski fakultet Univerziteta u Nišu, Knjiga sažetaka, 23 -24 septembar, 2022;63-64.

Dragičević A, Matejić J, Džamić A. Safe use of selected plant species. Zbornik rezimea, Prvo savetovanje o lekovitom i samoniklom jestivom bilju, Pirot, 12-14. jul, 2021;30-32. (M64)

3. Мишљење о испуњености услова за избор

На основу увида у приложу документацију, биографију кандидата и до сада публиковане радове, чланови Комисије закључују да кандидат магистар фармације Анђела Драгићевић испуњава све услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности, Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата, као и Статутом Универзитета у Нишу и Статутом Медицинског факултета у Нишу, за избор у звање истраживач сарадник за ужу научну област фармацеутске науке – фармакогнозија, јер је студент докторских академских студија, претходне нивое студија завршила је са просечном оценом већом од осам (8), бави се научноистраживачким радом, има објављене рецензиране научне радове и Решење о покретању поступка за израду докторске дисертације истраживача.

4. Предлог за избор кандидата у звање

Након анализе резултата до сада публикованих научних и стручних радова, Комисија предлаже магистра фармације Анђелу Драгићевић за избор у звање истраживач сарадник за ужу научну област фармацеутске науке – фармакогнозија.

У Нишу,

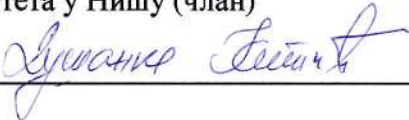
21.03.2025. год.

Чланови комисије

1. **Проф. др Драгана Павловић**, ванредни професор Медицинског факултета у Нишу (председник)



2. **Проф. др Душанка Китић**, редовни професор Медицинског факултета у Нишу (члан)



3. **Доц. др Милица Ранђеловић**, доцент Медицинског факултета у Нишу (члан)