



Научно-стручно веће за медицинске науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Звање: Ванредни професор

Име и презиме

Предраг Цодић

Датум рођења

21. април 1978. године

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Медицински факултет

Универзитета у Нишу

Радно место

Доцент за УНО Фармација – Основи фармацеутске биотехнологије и Фармацеутска хемија органских једињења I

Датум расписивања конкурса

07.10.2022.

Начин (место) објављивања

Народне новине, Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. **Доцент или ванредни професор**
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Фармацеутска хемија, аналитика лекова и токсикологија

1. Испуњени услови за избор у звање доцент (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

11.12.2012. године, број 8/19-01-007/12-009, Научно-стручно веће за медицинске науке

27.03.2018. године, број 8/19-01-002/18-014, Научно-стручно веће за медицинске науке

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

Поседује педагошко искуство (изабран у звање доцента 2012. и 2018. године)

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13.

Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)

(навести број и датум утврђене оцене)

Доц. др Предраг Цодић има позитивно мишљење Већа Катедре Фармација Медицинског факултета Универзитета у Нишу о досадашњем наставном и научном раду (бр. 01-10522 од 27.09.2022. године) и позитивне оцене студената у анкетама које је реализовао Центар за унапређење квалитета Медицинског факултета Универзитета у Нишу (Картон наставника-сарадника бр. 01-10069/1 од 19.09.2022. године).

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

I. Подржавање ваннаставних академских активности студената

Доц. др Предраг Џодић је био ментор у наведеним студентским научноистраживачким радовима (Фотокопија Потврде Центра за научноистраживачки рад студената Медицинског факултета Универзитета у Нишу од 09.09.2022. године):

1. Анастасија Стаменковић, Милена Спасић. Процена биорасположивости 2,4,5-трисупституисаних 1,3-тиазола на основу калкулације параметара сличности са леком. Фармацеутска хемија. 58. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник, 2017.
2. Стефан Стојановић, Анастасија Стаменковић, Немања Миловановић. Процена биорасположивости деривата 1,4-дiazепина, антагониста Т-типа калцијумских канала, на основу калкулације параметара сличности са леком. Фармацеутска хемија. 58. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник, 2017.
3. Анастасија Стаменковић, Стефан Стојановић. Калкулација параметара сличности са леком у циљу процене биорасположивости деривата арилтиоацетанилида. Фармацеутска хемија. 57. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Сребрно језеро, 2016.
4. Стефан Стојановић, Анастасија Стаменковић, Катарина Баћевић. Калкулација параметара сличности са леком у циљу процене биорасположивости деривата 6-арилпиразин-2-карбоксамид. Фармацеутска хемија. 57. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Сребрно језеро, 2016.
5. Стефан Стојановић, Јелена Миковић. Процена биорасположивости пиразола, антагониста Т-типа калцијумских канала, на основу калкулације параметара сличности са леком. Фармацеутска хемија. 59. Конгрес студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем, Копаоник, 2018.

II. Руковођење активностима на факултету и универзитету

Шеф уже научне области Социјална фармација (Фотокопија Решења о именовању шефа уже научне области Декана Медицинског факултета Универзитета у Нишу бр. 01-10232 од 19.10.2020. године)

III. Учешће у раду тела факултета и универзитета

1. Члан Наставно-научног већа Медицинског факултета Универзитета у Нишу од 2013. до 2016. године (Фотокопија Одлуке Наставно-научног већа бр. 14-3013-1/1 од 23.04.2013. године)
2. Члан Комисије за анализу ефикасности студирања од 2013. до 2021. године у оквиру Центра за унапређење квалитета Медицинског факултета Универзитета у Нишу (Фотокопија Одлуке Наставно-научног већа бр. 14-8238-8 од 12.11.2013. године)
3. Члан Комисије за припрему извештаја за избор једног сарадника у настави за ужу научну област Фармација – Основи фармацеутске хемије и фармацеутска хемија неорганских једињења, Фармацеутска хемија органских једињења I и Фармацеутска хемија органских једињења II по конкурс од 28.06.2016. године (Фотокопија Одлуке Изборног већа бр. 17-9546-4/26 од 20.09.2016. године)
4. Члан Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор сарадника ван радног односа – демонстратора, за избор два демонстратора за УНО Фармација – Фармацеутска хемија органских једињења I, по конкурс од 10.11.2016. године (Фотокопија Одлуке Декана Медицинског факултета у Нишу бр. 01-14441/16 од 21.12.2016. године)
5. Члан комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор сарадника ван радног односа – демонстратора, за избор два демонстратора за УНО Фармација – Фармацеутска хемија органских једињења II, по конкурс од 10.11.2016. године (Фотокопија Одлуке Декана Медицинског факултета у Нишу бр. 01-14441/17 од 21.12.2016. године)
6. Члан Комисије за припрему извештаја за избор једног асистента за ужу научну област Фармацеутска хемија, аналитика лекова и токсикологија по конкурс од 06.10.2018. године (Фотокопија Одлуке Изборног већа бр. 17-13229-2/8 од 26.11.2018. године)
7. Члан Комисије за припрему извештаја за избор једног сарадника у настави за ужу научну

област Фармацеутска хемија, аналитика лекова и токсикологија по конкурс од 23.10.2019. године (Фотокопија Одлуке Изборног већа бр. 17-13680-3-6 од 18.11.2019. године)

8. Члан Комисије за писање извештаја о испуњености услова за избор у истраживачко звање – истраживач приправник за кандидата др Михајла Гајића, научна област фармацеутске науке – фармацеутска хемија (Фотокопија Одлуке Наставно-научног већа бр. 10-14908/5-1/1 од 27.12.2018. године)
9. Члан Комисије за писање извештаја о испуњености услова за избор у истраживачко звање – истраживач сарадник за кандидата маг. фарм. Марка Денића, научна област фармацеутске науке (Фотокопија Одлуке Наставно-научног већа бр. 10-2680/5-2/1 од 02.04.2021. године)
10. Члан Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор доцента за УНО Фармацеутска хемија и Аналитика лекова, Универзитет Сингидунум у Београду (Фотокопија Извештаја Комисије бр. 567 од 08.06.2022. године)

5. Учешће у научним пројектима

Био је члан тима (истраживач) за спровођење активности на међународном пројекту *Erasmus Plus – Reinforcement of the Framework for Experiential Education in Healthcare in Serbia (ReFEEHS)*, 561644-EPP-1-2015-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP, кога је финансирала Европска Унија (2015-2018. године)(Оверена фотокопија Одлуке Ректора Универзитета у Нишу бр. 6/00-58-004/16-013 од 27.05.2016. године).

Учествовао је као истраживач у реализацији научно-истраживачког пројекта ОИ 172044 - *Добијање, физичко-хемијска карактеризација, аналитика и биолошка активност фармаколошки активних супстанци*, чији је руководилац био проф. др Андрија Шмелцеровић, редовни професор Медицинског факултета у Нишу, а кога је финансирало Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (2011-2019. године)(Уверење Службе за последипломске студије Медицинског факултета Универзитета у Нишу бр. 06-9821/1 од 14.09.2022. године).

Учествује као истраживач у пројекту реализације научно-истраживачког рада Медицинског факултета у Нишу, чији је руководилац проф. др Добрила Станковић Ђорђевић, декан у периоду од 2020. године под бројем 451-03-68/2020-14/200113, у 2021. години под бројем 451-03-9/2021-14/200113, у 2022. години под бројем 451-03-68/2022-14/200113, кога финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (Уверење Службе за последипломске студије Медицинског факултета Универзитета у Нишу бр. 06-9821/1 од 14.09.2022. године).

Учествује као истраживач у научно-истраживачком пројекту ИНТ-МФН – 42 – *Утицај имуномодулацијских и фармакокинетичких својстава фентанила и алфентанила на варијабилност терапијског одговора у постоперативном периоду код педијатријских пацијената*, чији је руководилац проф. др Горан Марјановић, редовни професор Медицинског факултета у Нишу, а кога финансира Медицински факултет у Нишу за период од 3 године (2020-2023. године)(Уверење Службе за последипломске студије Медицинског факултета Универзитета у Нишу бр. 06-9821/1 од 14.09.2022. године).

Такође, учествује као истраживач у научно-истраживачком пројекту ИНТ-МФН – 67 - *Квалитативна и квантитативна анализа, фармаколошка испитивања биоактивних једињења и развој формулација фармацеутских производа*, чији је руководилац проф. др Јелена Живковић, ванредни професор Медицинског факултета у Нишу, а кога не финансира Медицински факултет у Нишу за период од 3 године (2020-2023. године)(Потврда бр. 06-10212 од 21.09.2022. године).

6. Руководјење најмање у два дипломска или научноистраживачка рада студената

Потврда о менторству у изради дипломских радова за доц. др Предрага Џодића – Катедра Фармација (Потврда Службе за наставу Медицинског факултета Универзитета у Нишу бр. 05-9822 од 20.09.2022. године):

1. Стефановић Наташа 432ф - Дизајн инхибитора ангиотензин-конвертујућег ензима, 2013. година
2. Николић Млађан 977ф - *In silico* процена биорасположивости, фармакокинетичких особина и токсичности једињења са потенцијалним антимаљаричним дејством, 2020. година

7. Објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање

Предраг Џодић. Назив приручника: Дизајн експеримената у фармацији. Медицински факултет Универзитета у Нишу, Ниш, 2022; 1-53. ISBN 978-86-6265-104-4.

8. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

Predrag Džodić, Stefan Stojanović. In silico assessment of bioavailability, pharmacokinetic and toxicological properties of neurotransmission modulators of 5-HT₇ receptors. *Acta Medica Medianae* 2022; 61(1): 05-13. (M52) DOI: 10.5633/amm.2022.0101

9. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорије M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

1. **Predrag Džodić, Ljiljana Živanović, Ana Protić, Ivana Ivanović, Radmila Veličković-Radovanović, Mirjana Spasić, Stevo Lukić, Slavoljub Živanović.** Development and validation of a solid phase extraction-HPLC method for the determination of carbamazepine and its metabolites, carbamazepine epoxide and carbamazepine trans-diol, in plasma. *Journal of the Serbian Chemical Society* 2012; 77(10): 1423-1436. (M23; IF5: 0,934) DOI: 10.2298/JSC120106084D
2. **Predrag Dzodic, Radmila Velickovic-Radovanovic, Maja Koracevic, Aleksandra Catic-Djordjevic, Ana Spasic, Slavoljub Zivanovic, Tatjana Cvetkovic.** A reliable chromatographic method for the simultaneous determination of ciprofloxacin and moxifloxacin in human serum. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research* 2020; 19(10): 2161-2169. (M23; IF5: 0,743) DOI: 10.4314/tjpr.v19i10.21

9. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор рада

9. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор

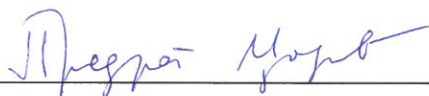
10. Најмање пет излагања на међународним или домаћим научним скуповима, од којих најмање два од последњег избора (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1. Marija Sterjova, Paulina Apostolova, **Predrag Dzodic**, Katarina Smilkov, Darinka Gjorgjieva-Ackova, Emilija Janevik-Ivanovska. Trastuzumab and its radioimmunoconjugates in treatment of cancer. *Short Communications of 6th Congress of Pharmacy in Macedonia with International Participation, Ohrid, Macedonia. Macedonian Pharmaceutical Bulletin* 2016; 62 (suppl): 417-418. (M33) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа)
2. Andrija Šmelcerović, Voja Pavlović, Vesna Stankov-Jovanović, Aleksandra Đorđević, **Predrag Džodić**, Emiliya Cherneva, Lalka Daskalova, Denitsa Yancheva. Design, synthesis and biological activity of cyclodipeptides. *Book of Abstracts of the 32nd Balkan Medical Week, Nis, Serbia, 2012: P63.* (M34) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа)
3. Ana Spasić, Radmila M. Veličković-Radovanović, Nikola Z. Stefanović, Slobodan M. Janković, Jasmina R. Milovanović, Aleksandra K. Catić-Đorđević, **Predrag L. Džodić.** Population pharmacokinetic analysis of mycophenolic acid in renal transplant recipients. *Book of Abstracts of 18th International research conference: Fundamental Science and Clinical Medicine - Homo and*

Health, Saint Petersburg, Russia, 2015: p638-p639. (M34) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа)

4. Marija Sterjova, **Predrag Džodić**, Katarina Smilkov, Darinka Gorgieva-Ackova, Emilija Janevik-Ivanovska. Achievements and perspectives in formulation of stable immunoconjugate of the HER2-targeting trastuzumab - potential for rapid labelling with Gallium-68. *Book of Abstracts of International Symposium at Faculty of Medical Sciences: Current achievements and future perspectives in medical and biomedical research*, Štip, Macedonia, 2015: p123-p124. (M34) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа)
5. **Predrag Džodić**, Liljana Živanović, Ana Protić, Mira Zečević, Biljana Jocić. Chemometrically assisted development and validation of HPLC method for simultaneous determination of carbamazepine and its impurities iminostilbene and iminodibenzyl in solid dosage form. *Book of Abstracts of 34th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, HPLC 2009*, Dresden, Germany, 2009: p581 (PAQ14) (M34) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа и потврда организатора скупа о презентовању рада)
6. Maja Koračević, **Predrag Džodić**, Radmila Veličković Radovanović, Tatjana Cvetković. Validacija HPLC-UV metode za određivanje moksifloksacina i ciprofloksacina u peritonealnoj tečnosti kod pacijenata na peritonealnoj dijalizi. *Zbornik sažetaka VII kongresa farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem*, Beograd, Srbija, 2018; 68(3): p422-p423 (FHA-P27) (M64) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа и потврда организатора скупа о презентовању рада)
7. Marija Sterjova, **Predrag Džodić**, Petre Makreski, Emilija Janevik-Ivanovska. Cold labeled trastuzumab-p-SCN-Bn-DTPA and trastuzumab-p-SCN-Bn-1B4M-DTPA conjugates-preparation and spectroscopic analysis. *Zbornik sažetaka VII kongresa farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem*, Beograd, Srbija, 2018; 68(3): p386 (FHA-P7) (M64) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа и потврда организатора скупа о презентовању рада)
8. **Predrag Džodić**, Ljiljana Živanović, Ana Protić, Ivana Ivanović, Radmila Veličković-Radovanović. Validacija SPE-HPLC-UV metode za analizu karbamazepina i njegova dva metabolita, karbamazepin epoksida i karbamazepin trans-diola, u plazmi pacijenata obolelih od epilepsije. *Zbornik sažetaka V kongresa farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem*, Beograd, Srbija, 2010; 60(5): p952-p953 (PP-35) (M64) (Приложена је копија рада из Зборника радова скупа и потврда организатора скупа о презентовању рада)

Потпис кандидата: _____



Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса