



ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА
КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Звање: Редовни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Милан Стефановић

Датум рођења

09.10.1964.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Медицински факултет Универзитета у Нишу;
Клиника за гинекологију и акушерство, УКЦ Ниш**

Радно место

**Ванредни професор за УНО Гинекологија са акушерством;
Лекар специјалиста гинекологије и акушерства**

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

04.01.2025. године

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор или редовни професор

Ужа научна област

**Гинекологија са акушерством – наставна база Универзитетски клинички центар Ниш -
Клиника за гинекологију и акушерство**

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

**03.07.2020. године, Одлука НСВ број 8/19-01-004/20-011, Научно-стручног већа за
медицинске науке Универзитета у Нишу.**

2. Позитивна оцена педагошког рада 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)

**Позитивна оцена педагошког рада, број 17-6610/3-3-1-3, утврђена на седници Изборног
већа Медицинског факултета Универзитета у Нишу дана 10.07.2025. године.**

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

1. **Подржавање ваннаставних академских активности студената:**

- a) Рецензирање студентских радова из области Гинекологија са акушерством (потврда ЦНИРСА 09.01.2025)
- b) Менторство студентских радова (фотокопија потврде ЦНИРС-а од 07.10.2019.)
с.Предавач на пројекту НАПСер-а (захвалница 22.03.2019)

2. **Учешће у раду тела факултета и универзитета:**

- a) Члан прве Комисије за специјалистичке испите из области опште медицине (потврда 08.01.2025.)

3. **Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката** (по захтевима других институција):

- a) Рецензирање два рада за два часописа у оквиру МДПИ издавача (MDPI publisher)-

Medicina, International Journal of Environmental Research and Public Health

- b) Рецензија водича добре клиничке праксе „Примена ултразвука у трудноћи“ према захтеву „Академије медицинских наука“ Српског лекарског друштва (позивница Академије медицинских наука СЛД од 27.11.2024. и мејл кореспонденције од 25.12.2024.)
- c) Рецензент за часопис „Медицински преглед“ (мејл кореспонденције)

4. **Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертизом факултета и Универзитета:**

- a) Члан Специјалне радне групе за израду Стандарда за акредитацију породилишта и неонатолошку здравствену заштиту- пројекат УНИЦЕФ-а (решење 331-0-07/2014-04)
- b) Члан Подкомисије за процену медицинске оправданости доделе помоћи за лечење неплодности у 2019. години- „Света Петка“ (решење број 06-12-8/2019-03 од 22.04.2019.) с.Члан Републичке стручне комисија за гинекологију и акушерство (решење министра здравља број 119-01-620/2015-02)

4. Руковођење најмање у четири дипломска или научноистраживачка рада студената, од којих најмање два од последњег избора

Ментор дипломских радова:

- 1. Аутор: **Тијана Савовић**. Број индекса: 13881. Тема дипломског рада: Дијагностички поступци код поновљених спонтаних побачаја. Медицински факултет Универзитета у Нишу, 2019.
- 2. Аутор: **Стојковић Петар**. Број индекса: 13296. Тема дипломског рада: Поновни царски рез-неопходан начин за завршавање порођаја или не. Медицински факултет Универзитета у Нишу, 2016.
- 3. Аутор: **Мина Цветановић**. Број индекса: 14514. Тема дипломског рада: Тромбофилије у трудноћи - кога лечити? Медицински факултет Универзитета у Нишу, 2022.
- 4. Аутор: **Ања Ђурчић**. Број индекса: 14973. Тема дипломског рада: Плацента- узрок великих обстетричких синдрома. Медицински факултет Универзитета у Нишу, 2023.

5. Оригинално стручно остварење и учешће у међународним и домаћим научним пројектима

- 1. **ИНТ-МФН – 6** – Локализација и третман ектопичног гравидитета: утицај на будући фертилитет; руководилац доц. др Ранко Кутлешић доцент Медицинског факултета у Нишу, а кога финансира Медицински факултет за период од 2. године (2017-2019). **Истраживач.** (уверење бр. 06-87/1)
- 2. **ИНТ-МФН – 34** – Испитивање могућности имплементације детекције хуманог папилома вируса у примарном скринингу карцинома грлића материце; руководилац проф. Др Радомир Живадиновић, ванредни професор Медицинског факултета у Нишу, а кога финансира Медицински факултет за период од 2 године (2017-2019). **Истраживач.** (уверење бр. 06-87/1)
- 3. **Учешће на активном пројекту у вези са биомаркерима прееклампсије у организацији Универзитета технологије Сиднеј (УТС) - University of Technology Sydney** (потврда учешћа од стране УТС од 10.01.2025.)

6. Руковођење израдом бар једне докторске дисертације или чланство у најмање две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације

1. **Руковођење израдом докторске дисертације:**

- a) **Ана Данева Маркова**. Утицај фактора инфламација на ток и исход трудноћа компликованих прееклампсијом. Медицина, 2015. (одбрањена докторска дисертација)

- b) **Марија Хаџи Лега.** Процена биофизичких, биохемијских и микробиолошких параметара у предикцији превременог порођаја. Медицина, 2014. (одбрањена докторска дисертација)

2. **Учешће у Комисији за оцену и одбрану докторске дисертације:**

- a) **Марија Кутлешић.** Ефекат ремифентанила на хемодинамику, метаболизам аденозина и оксидативни стрес током царског реза. Медицинске науке ДАС: 14.06.2019. (одбрањена докторска дисертација)
- b) **Марија Тасић.** Клинички значај интраамнијалне инфламације код превремених порођаја. Медицина ДД: 17.06.2015. (одобрањена докторска дисертација)

3. **Руковођење израдом магистарске тезе-ментор:**

- a) **Братислав Видовић.** Фетална макрозомија: вагинални порођај или елективни царски рез. Медицина М: 12.09.2014. (одбрањена магистарска теза)

7. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

1. **Рецензирање студентских радова** (потврда ЦНИРСА од 09.01.2025.)
2. **Менторство студентских радова** (фотокопија потврде ЦНИРСА од 07.10.2019.)
3. **Предавач на пројекту НАПСер-а** (фотокопија захвалнице НАПСер-а од 22.03.2019.)
4. **Ментор, председник и члан Комисија за оцену и одбрану докторских дисертација** (Уверење Службе за последипломску наставу бр. 06-87/2 од 08.01.2025.)
5. **Ментор и члан Комисија за одбрану дипломских радова** (Преглед Службе за наставу број 05-88 од 09.01.2025.)

8. Објављен основни 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,
или

од избора у звање доцент најмање две публикације из категорије уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира при чему најмање једна мора бити основни уџбеник или монографија

1. **Милан Стефановић: „Дејство лекова на плод“**, аутор поглавља у уџбенику „Нежељена дејства лекова“ групе аутора и уредника Валентине Николић; ИСБН: 978-86-6265-090-0 (Одлука Наставно-научног већа да се рукопис под наведеним називом штампа као уџбеник, број Одлуке 10-1920-6/2-1 од 02.03.2022.)

9. 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

1. **Stefanović M, Stokanović V, Vukomanović P, Dimitrov V, Stefanović A.** Magnetic Resonance Imaging Diagnosis of an Open Spina Bifida Defect. **Acta Medica Medianae. 2025.** DOI: 10.5633/amm.2025.0214

10. 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. **Stefanović M, Vukomanović P, Kutlesić R, Trenkić M, Dimitrov V, Stefanović A.** Asymptomatic Cervical Amputation Caused by Uterine Torsion in a Non-Gravid Woman. J Clin Med. 2024 Dec 3;13(23):7356. doi: 10.3390/jcm13237356. PMID: 39685814; PMCID: PMC11642678. **M22 IF5:3.4; IF5: 3.0;**
2. **Stefanović M, Vukomanović P, Kutlesic R, Trenkić M, Dimitrov V, Stefanović A, Cvetanović V.** The Effect of Autologous Platelet Rich Plasma on Endometrial Receptivity: A Narrative Review. Medicina. 2025; 61(1):134. doi: 10.3390/medicina61010134 PMID: 39859116; PMCID: PMC11767130. **M22 IF5:2.4; IF5: 2.7**

10. 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

10. 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

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

1. Милошевић-Стевановић Ј, Поповић Ј, Живадиновић Р, **Стефановић М**, Тасић М, Кутлешић Р, Петрић А, Вукомановић П, Митић Д, Поп Трајковић-Динић С, Тренкић М, Симић Д, Димитров В, Станојевић М. Серумски биохемијски и хематолошки показатељи погоршање клиничког тока прееклампсије. Зборник радова 67. гинеколошко-акушерска недеља у организацији Гинеколошко акушерске секције СЛД. Мај 2024; 226-232. Београд. (фотокопија зборника радова)
2. **Стефановић М**. Трудноћа у адолесценцији- појединачни аспекти. 12. симпозијум дечије и адолесцентне гинекологије са међународним учешћем. Март 2024. Београд. (захвалница и потврда о одржаном предавању)
3. Стефановић А, Милић И, Илић С, **Стефановић М**, Владимирова Б. Успешно изнешена трудноћа код особе са трансплантираним бубрегом и артеријском хипертензијом-приказ случаја. Карнеф. Мај 2023: 213-216. Пирот. (фотокопија апстракта)
4. **Stefanović M**. Contraception & adolescent pregnancy. 20th World Congress of Paediatric and Adolescent Gynaecology. May 2023. Belgrade. (фотокопија програма о позваним говорницима и модераторима; потврда о одржаном предавању)
5. **Стефановић М**. Матерично крварење у адолесценцији. 11. симпозијум дечије и адолесцентне гинекологије са међународним учешћем. Март 2022. Београд. (захвалница и потврда о одржаном предавању)
6. Milošević-Stevanović J, Popović J, Živadinović R, Tasić M, **Stefanović M**, Vukomanović P. Administration of vacuum extractor and labor epidural analgesia. 5th European congress on Intrapartum Care Making Birth Safer. May 2021. (фотокопија сертификата о учешћу; фотокопија постер презентације)
7. **Stefanović M**. Rizici adolescentne trudnoće. Predavanja po pozivu. 8. Simpozijum dečije i adolescentne ginekologije Srbije. Beograd 2019. (M32). (фотокопије позивнице, програма и захвалнице о одржаном предавању)
8. Milošević-Stevanović J, Krstić M, Tasić M, Popović J, Živadinović R, Radović-Janošević D, **Stefanović M**, Kutlešić R, Petrić A, Vukomanović P, Mitić D, Pop-Trajković-Dinić S, Trenkić M. Karakteristike placente i placentnog ležišta kod preeklampsije. Zbornik radova LXII Ginekološko-akušerska nedelja SLD, Beograd, 2018:91-103. (фотокопија зборника радова)
9. **Стефановић М**. Ванматерична трудноћа у адолесценцији. Зборник сажетак "Конгрес дечије и адолесцентне гинекологије Србије". Београд 2018. (фотокопија апстракта из зборника и фотокопија програма конгреса)
10. **Stefanović M**, Radović-Janošević D. Tromboprophylaxis-current issue of modern perinatology. Predavanja popozivu. 4th Congress of Gynecologists and obstetricians of Macedonia. Ohrid 2017. Book of lecture and abstract T1-05. (M32).

12. Цитираност од 10 хетеро цитата

Укупан број хетероцитата 200 (Извод из базе Scopus оверен печатом Библиотеке Медицинског факултета Универзитета у Нишу)

Рад: Ghorbanpour Sahar Masoumeh, Richards Claire, Pienaar Dillan, Sesperez Kimberly, Aboulkheyr Es Hamidreza, Nikolic Valentina N., Karadzov Orlic Natasa, Mikovic Zeljko, **Stefanovic Milan**, Cakic Zoran, Alqudah Abdelrahim, Cole, Louise. A placenta-on-a-chip model to determine the regulation of FKBPL and galectin-3 in preeclampsia. Cellular and Molecular Life Sciences 2023, 80, Issue 2, Article number 44 DOI 10.1007/s00018-022-04648-w

Цитиран на бази Scopus 15 пута (потврда хетероцитата оверена печатом Библиотеке Медицинског факултета Универзитета у Нишу):

1. Schlieffsteiner, C., Wadsack, C., Allerkamp, H.H. Exploring the Lifeline: Unpacking the Complexities of Placental Vascular Function in Normal and Preeclamptic Pregnancies. *Comprehensive Physiology* 2024, 14(5), pp. 5763–5787
2. Nieves, C., Victoria da Costa Ghignatti, P., Aji, N., Bertagnolli, M. Immune Cells and Infectious Diseases in Preeclampsia Susceptibility. *Canadian Journal of Cardiology* 2024, 40(12), pp. 2340–2355
3. Zambuto, S.G., Kolluru, S.S., Harley, B.A.C., Oyen, M.L. Gelatin methacryloyl biomaterials and strategies for trophoblast research. *Placenta* 2024, 157, pp. 67–75
4. Zambuto, S.G., Scott, A.K., Oyen, M.L. Beyond 2D: Novel biomaterial approaches for modeling the placenta. *Placenta* 2024, 157, pp. 55–66
5. Stapleton, P.A. The Application of Engineered Nanomaterials in Perinatal Therapeutics. *Small* 2024, 20(41), 2303072
6. Potiris, A., Fotiou, A., Drakaki, E. Drakakis, P., Stavros, S. Bridging the Gap between Galectin-3 Expression and Hypertensive Pregnancy Disorders: A Narrative Review. *Journal of Clinical Medicine* 2024, 13(16), 4636
7. Schuermans, A., Truong, B., Ardissino, M., Natarajan, P., Honigberg, M.C. Genetic Associations of Circulating Cardiovascular Proteins with Gestational Hypertension and Preeclampsia. *JAMA Cardiology* 2024, 9(3), pp. 209–220
8. Green, E.S., Chan, H.Y., Frost, E. Newman, T., Dunleavy, J.E.M. Recent advances in reproductive research in Australia and New Zealand: highlights from the Annual Meeting of the Society for Reproductive Biology, 2022. *Reproduction, Fertility and Development* 2024, 36(4), RD23213
9. Vidal, M.S., Richardson, L.S., Kumar Kammala, A. Rusyn, I., Menon, R. Endocrine-disrupting compounds and their impact on human placental function: evidence from placenta organ-on-chip studies. *Lab on a Chip* 2024, 24(6), pp. 1727–1749
10. Poojary, B. Foeto-placental organ-on-a-chip. *Human Organs-on-a-Chip Technology*, 2024 pp. 251–259
11. Wu, T., Yan, J., Nie, K. Wang, S., Zhang, J. Microfluidic chips in female reproduction: a systematic review of status, advances, and challenges. *Theranostics* 2024, 14(11), pp. 4352–4374
12. She, L., Zhang, X., Shen, R., He, S., Miao, X. Expression and role of FKBPL in lung adenocarcinoma. *Journal of Cancer* 2024, 15(1), pp. 166–175
13. Yan, J., Wu, T., Zhang, J. Wu, J.-M., Wang, S. Revolutionizing the female reproductive system research using microfluidic chip platform. *Journal of Nanobiotechnology* 2023, 21(1), 490
14. Park, J.Y., Lim, H., Qin, J., Lee, L.P. Creating mini-pregnancy models in vitro with clinical perspectives. *eBioMedicine* 2023, 95, 104780
15. Elzinga, F.A., Khalili, B., Touw, D.J., Nagelkerke, A., Mian, P. Placenta-on-a-Chip as an In Vitro Approach to Evaluate the Physiological and Structural Characteristics of the Human Placental Barrier upon Drug Exposure: A Systematic Review. *Journal of Clinical Medicine* 2023, 12(13), 4315

13. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе)

1. **Stefanović M**, Vukomanović P, Kutlešić R, Trenkić M, Dimitrov V, Stefanović A. Asymptomatic Cervical Amputation Caused by Uterine Torsion in a Non-Gravid Woman. *J Clin Med.* 2024 Dec 3;13(23):7356. doi: 10.3390/jcm13237356. PMID: 39685814; PMCID: PMC11642678. **(M22) IF 3.0**
2. **Stefanović M**, Vukomanović P, Kutlešić R, Trenkić M, Dimitrov V, Stefanović A. Asymptomatic Cervical Amputation Caused by Uterine Torsion in a Non-Gravid Woman. *J Clin Med.* 2024 Dec 3;13(23):7356. doi: 10.3390/jcm13237356. PMID: 39685814; PMCID: PMC11642678. **(M22) IF 3.0**
3. Kutlesic R, Kutlesic M, Milosevic-Stevanovic J, Vukomanovic P, **Stefanovic M**, Mostic-Stanisic D. Prolactin and Hyperprolactinaemia in Endometriosis-Related Infertility: Are There Clinically Significant Connections? *Journal of Clinical Medicine.* 2024; 13(19):5868. <https://doi.org/10.3390/jcm13195868> **(M22) IF 3.0**
4. Nikolić V*, **Stefanović M***, Mitić D, Sunarić S, Jović M, Trajković H, Stanković S, Ignjatović A, Stokanović D. Factors Contributing to Variability in Metformin Concentration in Polycystic Ovary Syndrome. *Factors Contributing to Variability in Metformin Concentration in Polycystic Ovary Syndrome. Croat Med J.* 2024. *Croat Med J.* 2024 Apr 30;65(2):138-145. doi: 10.3325/cmj.2024.65.138; **IF 1.9 (IF5 1.9) (M23) IF1.5**
5. Vukomanović P, **Stefanović M**, Stevanović JM, Petrić A, Trenkić M, Andrejević L, Lazarević M, Sokolović D, Veselinović AM. Monte Carlo Optimization Method Based QSAR Modeling of Placental

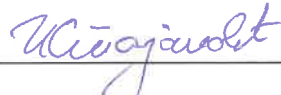
Barrier Permeability. Pharm Res. 2024 Mar;41(3):493-500. doi: 10.1007/s11095-024- 03675-5. Epub 2024 Feb 9. PMID: 38337105 **(M22) IF 3.5**

6. Vukomanovic P, Kutlesic R, Milosevic Stevanovic J, Djordjevic I, **Stefanovic M**. Cervical molar pregnancy, profuse bleeding and urgent surgical treatment. Ginekol Pol. 2023;94(4):337-338. doi: 10.5603/GP.a2022.0024. Epub 2022 Jul 27. PMID: 35894507. **(M23) IF 1.2**
7. Ghorbanpour MS, Richards C, Pienaar D, Sesperez K, Es AH, Nikolic NV, Karadzov Orlic N, Mikovic Z, **Stefanovic M**, Cakic Z, Alqudah A, Cole L. Gorrie C, McGrath K, Kavurma MM, Warkiani EM, McClements L. A placenta-on-a-chip model to determine the regulation of FKBPL and galectin-3 in preeclampsia. Cell Mol Life Sci. 2023 Jan 18;80(2):44 **(M21) IF 6.2**
8. Chen H, Aneman I, Nikolic V, Karadzov Orlic N, Mikovic Z, **Stefanovic M**, Cakic Z, Jovanovic H, Town SEL, Padula MP, McClements L. Maternal plasma proteome profiling of biomarkers and pathogenic mechanisms of early-onset and late-onset preeclampsia. Sci Rep. 2022 Nov 9;12(1):19099. **(M22) IF 4.6**
9. Richards C, Sesperez K, Chhor M, Ghorbanpour S, Rennie C, Ming CLC, Evenhuis C, Nikolic V, Orlic NK, Mikovic Z, **Stefanovic M**, Cakic Z, McGrath K, Gentile C, Bubbs K, McClements L. Characterisation of cardiac health in the reduced uterine perfusion pressure model and a 3D cardiac spheroid model, of preeclampsia. Biol Sex Differ. 2021 Apr 20;12(1):31. doi: 10.1186/s13293- 021-00376-1. **(M21a) IF: 8.811**
10. Pop-Trajkovic Dinic S, Zivadinovic R, **Stefanovic M**, Trenkic M, Milosevic J, Mitic D. Predictors of poor neonatal outcomes in fetuses diagnosed with congenital urinary tract anomalie. Ginekol Pol. 2021 Apr 12. doi: 10.5603/GP.a2021.0032. Epub ahead of print. PMID: 33844244. **(M23) IF: 1.216**

ЗАКЉУЧАК

Др сци. мед. Милан Стефановић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава услове за избор у звање редовни професор** за ужу научну област **Гинекологија са акушерством**.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. 

Проф. др Ивана Стојановић

2. 

Проф. др Александар Митић

3. 

Проф. др Душанка Китић