

Поље природно-математичких наука
Звање: ванредни професор

Име и презиме

Радица Бојичић

Датум рођења

19.02.1975.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Економски факултет Универзитета у Приштини, Косовска Митровица

Радно место

Ванредни професор за ужу научну област Математика за економисте, одлуком Сената Универзитета у Приштини број 20-898, од 09.09.2020. године

Датум расписивања конкурса

08.10.2021.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор

Ужа научна област

Математика

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)

Доцент за ужу научну област Математика за економисте, 2015-2020.

Економски факултет Универзитета у Приштини, Косовска Митровица

Одлука број 15-2/119, донета дана 09.07.2015. од стране Сената Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици.

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

На Економском факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, правилник о обавезном приступном предавању за избор у звање доцента је донесен тек школске 2019/2020.

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

(навести број и датум утврђене оцене)

Има позитивну оцену педагошког рада у распону од 4,17 до 4,72 (на скали 1–5) од стране студената Економског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, за период школске 2015/2016., 2016/2017., 2017/2018. и 2018/2019. године.

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4.

Ближих критеријума за избор у звања наставника

Менторство:

Дипломски рад:

1. Транспортни проблем, Горан Милић, 2016.
2. Анализа задовољства корисника поштанских услуга, Сунчица Николић Ђекић, 2016.
3. Компаративна анализа задовољства корисника банкарских услуга, Марко Павловић, 2017.

Завршни рад:

1. Линеарно програмирање, Јована Стојковић, 2017.
2. Линеарно програмирање у функцији оптимизације производног процеса у предузећу „БИЉЕ ГАРИЋ“, Сања Стојковић, 2019.

Учешће у Комисијама:

Комисија за одбрану завршних радова:

1. Утицај интегрисаних маркетинг комуникација на лојалност потрошача, Никола Тришовић, 2017.
2. Државне ревизорске институције, Милош Ђорђевић, 2017.
3. Организациона култура као детерминанта дизајна организације, Сања Крстић, 2019.

Комисија за одбрану завршних мастер радова:

1. Маркетинг у фармацеутској индустрији, Војислав Лакетић, 2019.
2. Пословни ефекти оптимизације сајтова у електронској трговини, Татјана Лазић, 2019.

Комисија за одбрану магистарског рада:

1. Холистички маркетинг као инструмент стратегијског управљања компанијом, Јездимир Мицић, 2020.

- Именована за ментора израде докторске дисертације под насловом „КВАНТИТАТИВНА АНАЛИЗА РАЗВОЈНИХ ПОТЕНЦИЈАЛА ОПШТИНЕ ШТРПЦЕ“, кандидата Маје Младеновић, одлуком Сената Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици, дана 03.04.2020.
- Члан је Наставно–научног и Изборног већа Економског факултета Универзитета у Приштини,
- Члан је Комисије за мастер и докторске студије (другог и трећег степена) Економског факултета Универзитета у Приштини,
- Члан Савета Економског факултета Универзитета у Приштини у периоду од 2015-2019.
- Шеф је Катедре за рачуноводство, математику и информатику у периоду од 2017-2020.
- Члан је Етичке комисије Економског факултета Универзитета у Приштини,
- Била је члан Комисије за припрему документације за акредитацију, односно реакредитацију установе, наивно-истраживачког рада и студијских програма основних академских, мастер и докторских студија Економског факултета Универзитета у Приштини, , од дана 28.02.2020.
- Била је члан Комисије за одржавање пријемног испита за упис нове генерације студената на докторским академским студијама, Економског факултета Универзитета у Приштини, школске 2020/2021., од дана 23.11.2020.
- Ангажована на Високој пословној школи у Блацу школске 2016/2017. за извођење наставе на предметима Математика и Операциона истраживања;
- Ангажована на Економском факултету у Крагујевцу на студијским програмима основних академских студија Економија и пословно управљање и Пословна информатика на наставном предмету Математика у Економији школске 2020/2021. године;
- Рецензент реферативног часописа Mathematical Reviews, чији је издавач Америчко математичко друштво (AMS);
- Рецензент је и члан је Уређивачког одбора часописа Економски погледи који издаје Економски факултет Универзитета у Приштини.
- Комисија за стицање научних звања Математичког Института САНУ у Београду је на својој седници одржаној 16.12.2019. године донела одлуку да др Радица Бојичић стекне научно звање научни сарадник у области природно-математичких наука – МАТЕМАТИКА.

5. Објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ИСБН бројем)

Радица Бојичић, Милан Божиновић, Операциона истраживања – збирка решених задатака, Економски факултет Косовска Митровица, 2016.

ISBN 978-86-80127-79-8, UDK 519.8(075.8)

6. Учешће у научним пројектима

Учествовала је у реализацији научног пројекта под називом „Развијање и увођење модула Предузетничко пословање“, које финансира Министарство просвете, научног и технолошког развоја Републике Србије у оквиру програмске активности „Развој високог образовања“, број 612-00-01968/2017-06 од 30.11.2017. године¹.

7. 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. Radica Bojičić, Marko D. Petković: Orthogonal polynomials approach to the Hankel transform of sequences based on Motzkin numbers. Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society, 40(1): pp. 19–33, 2017. (M22) <https://link.springer.com/article/10.1007/s40840-015-0249-3>

2. Radica Bojičić, Marko D. Petković, Predrag Rajković: Hankel transforms of generalized Motzkin numbers. Mathematical Methods in the Applied Sciences, 40(16): pp. 5810–5820, 2017. (M22) <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/mma.4430>

3. G. Knežević, V. Pavlović, R. Bojičić: Does the board gender diversity impact financial performance in agriculture? - Case of Serbian agriculture companies listed at Stock Exchange. Custos e Agronegocio on line, 13(3): pp. 2–20, 2017. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882, (M23)

4. V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojičić: Board gender diversity and earnings management in agricultural sector - Does it have any influence? Custos e Agronegocio on line, 14(2), pp. 340-363, 2018. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882, (M23)

5. V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojičić: Does board of director's age impact earnings management in agriculture? - Case study Serbian agricultural sector. Custos e Agronegocio on line, 15(1), pp. 254 – 272, 2019. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882, (M23)

6. V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojičić, (2019), Does board of director's age diversity affect financial performance in agricultural sector? Evidence from an emerging country. Custos e Agronegocio on line, 15(3): pp. 313–340, 2019. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882, (M23)

8. Најмање 12 поена остварених објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22 или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

[1] Radica Bojičić, Marko D. Petković, Paul Barry: Hankel transform of a sequence obtained by series reversion. Integral Transforms and Special Functions, 23(11): pp. 803-816, 2012. (M21), DOI:10.1080/10652469.2011.640326

[2] Radica Bojičić, Marko D. Petković, Paul Barry: Hankel transform of aerated sequences. Integral Transforms and Special Functions, 24(9): pp. 685–699, 2013. (M21) DOI:10.1080/10652469.2012.751105

[3] Radica Bojičić, Marko D. Petković: Orthogonal polynomials approach to the Hankel transform of sequences based on Motzkin numbers. Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society, 40(1): pp. 19–33, 2017. (M22), DOI:10.1007/s40840-015-0249-3

[4] Radica Bojičić: Hankel transform of a series reversion of a certain rational function. Linear Algebra and Its Applications, 438(11): pp. 4237–4248, 2013. (M22), DOI:10.1016/j.laa.2013.01.024

[5] Radica Bojičić, Marko D. Petković, Predrag Rajković: Hankel transforms of generalized Motzkin numbers. Mathematical Methods in the Applied Sciences, 40(16): pp. 5810–5820, 2017. (M22), DOI:10.1002/mma.4430

[6] G. Knežević, V. Pavlović, R. Bojičić: Does the board gender diversity impact financial performance in agriculture? - Case of Serbian agriculture companies listed at Stock Exchange. Custos e Agronegocio Online, 13(3): pp. 2–20, 2017. (M23)

[7] V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojičić: Board gender diversity and earnings management in agricultural sector - Does it have any influence? Custos e Agronegocio Online, 14(2), pp. 340-363, 2018. (M23)

[8] V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojičić: Does board of director's age impact earnings management in agriculture? - Case study Serbian agricultural sector. Custos e Agronegocio Online, 15(1), pp. 254 – 272, 2019. (M23)

[9] V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojičić, (2019), Does board of director's age diversity affect financial performance in agricultural sector? Evidence from an emerging country. Custos e Agronegocio on line, 15(3): pp. 313–340, 2019. (M23)

9. Најмање три излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

- [1] P. Bojčić: Integralne kriterije klasifikacije rešenja sedam linearnih diferencijalnih jednačina drugog reda. Međunarodna konferencija "Matematičke i informacione tehnologije" MIT-2011, Vrnjačka Banja, avgust 2011, pp. 271-283, 2011.
- [2] R. Bojčić: Šturмова теорија полунеарне диференцијалне једначине са кашњењем. Друга математичка конференција Републике Српске, Требиње, јун 2012. CD издање.
- [3] R. Bojčić. Oscilatornost polulinearne jednačine sa kašnjenjem. Zbornik radova šeste matematičke konferencija Republike Srpske, Pale, pp. 122-135, 2017.
- [4] R. Bojčić. Dobro isplanirano obrazovanje - konkurentna privreda. International scientific assembly UKSP-IS 2015, Ekonomski fakultet, Kosovska Mitrovica, novembar 2015, pp. 489-506, 2015.
- [5] M. Pavlović, R. Bojčić. Zadovoljstvo korisnika usluga u Pošti Srbije. Scientific-Business Conference LIMEN 2016 Leadership & Management: Integrated Politics of Research and Innovations, 15. Dec, 2016, pp. 338-346, 2016.
- [6] P. Bojčić, M. Dajić. Uloga obrazovanja u postizanju održivog razvoja Srbije. Međunarodni naučni skup ИОР-ЕДА 2017, Економски факултет Универзитета у Приштини, Косовска Митровица, 6. - 7. новембар, 2017, pp. 283 - 299, 2017.
- [7] P. Bojčić, M. Pavlović. Модел одрживог развоја пензијског система у Србији. Међународни научни скуп ИОР-ЕДА 2017, Економски факултет Универзитета у Приштини, Косовска Митровица, 6. - 7. новембар, 2017, pp. 615 - 633, 2017.
- [8] P. Bojčić, M. Pavlović. Дигитална трговина и одрживи развој, Међународни научни скуп ИОР-ИБ 2019, Економски факултет Универзитета у Приштини, Косовска Митровица, 12. - 13. новембар, pp. 147-160, 2019.
- [7] P. Bojčić, S. Stojković. Оптимизација органске козметике у служби одрживог развоја, Међународни научни скуп ИОР-ИБ 2019, Економски факултет Универзитета у Приштини, Косовска Митровица, 12. - 13. новембар, pp. 379-394, 2019.

10. Услови за ментора (најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе у последњих 10 година; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

- [1] Radica Bojčić, Marko D. Petković, Paul Barry: Hankel transform of a sequence obtained by series reversion. *Integral Transforms and Special Functions*, 23(11): pp. 803-816, 2012. (M21), IF=0.730
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652469.2011.640326>
- [2] Radica Bojčić, Marko D. Petković, Paul Barry: Hankel transform of aerated sequences. *Integral Transforms and Special Functions*, 24(9): pp. 685-699, 2013. (M21), IF=0.814
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652469.2012.751105>
- [3] Radica Bojčić, Marko D. Petković: Orthogonal polynomials approach to the Hankel transform of sequences based on Motzkin numbers. *Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society*, 40(1): pp. 19-33, 2017. (M22), IF=0.840
<https://link.springer.com/article/10.1007/s40840-015-0249-3>
- [4] Radica Bojčić: Hankel transform of a series reversion of a certain rational function. *Linear Algebra and Its Applications*, 438(11): pp. 4237-4248, 2013. (M22), IF=0.983
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0024379513000864>
- [5] Radica Bojčić, Marko D. Petković, Predrag Rajković: Hankel transforms of generalized Motzkin numbers. *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, 40(16): pp. 5810-5820, 2017. (M22), IF=1.180
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/mma.4430>
- [6] G. Knežević, V. Pavlović, R. Bojčić: Does the board gender diversity impact financial performance in agriculture? - Case of Serbian agriculture companies listed at Stock Exchange. *Custos e Agronegocio Online*, 13(3): pp. 2-20, 2017. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882 (M23), IF=0.205
<http://www.custoseagronegocioonline.com.br/numero3v13/OK%201%20gender%20english.pdf>
- [7] V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojčić: Board gender diversity and earnings management in agricultural sector - Does it have any influence? *Custos e Agronegocio Online*, 14(2), pp. 340-363, 2018. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882 (M23), IF=0.390
<http://www.custoseagronegocioonline.com.br/numero2v14/OK%2016%20earnings.pdf>

[8] V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojčić: Does board of director's age impact earnings management in agriculture? - Case study Serbian agricultural sector. Custos e Agronegocio Online, 15(1), pp. 254 – 272, 2019. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882. (M23), IF=0.464

<https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20193206672>

[9] V. Pavlović, G. Knežević, R. Bojčić, (2019), Does board of director's age diversity affect financial performance in agricultural sector? Evidence from an emerging country. Custos e Agronegocio on line, 15(3): pp. 313–340, 2019. CDD 658. 15. ISSN: 1808-2882, (M23), IF=0.464

<https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20203182455>

Одлуком 19-2/96 Сената Универзитета у Приштини дана 25.04.2019. је додата на листу потенцијалних ментора за израду докторске дисертације. (Стандард 9)

С' поштовањем,
Проф. др Радица Р. Бојичић
ванредни професор Економског факултета Универзитета у Приштини
са привременим седиштем у Косовској Митровици

Адреса: Булевар Немањића 92/18, 18 000 Ниш
тел. 064 410 758

1. e-mail: tallesboj@gmail.com

2. e-mail: radica.bojicic@pr.ac.rs

