

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ ЕКОНОМСКОГ ФАКУЛТЕТА ПАЛЕ
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

Број:
Broj:

19.16/21

Датум
Datum

3.11.2021.

10th

Предмет: Извјештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање доцент, ужа научна област **Операциона истраживања**

Одлуком Наставно-научног вијећа Економског факултета Пале, Универзитета у Источном Сарајеву, број ННВ: 1783/21 од 25.10.2021. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсу, објављеном у дневном листу "Глас Српске" од 6.10.2021. године, за избор у академско звање **доцент**, ужа научна област **Операциона истраживања**.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

Састав комисије¹ са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назив научне области, научног поља и у же научне/умјетничке области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:

1. Проф. др Станко Станић, редовни професор, предсједник

Научна област: Друштвене науке

Научно поље: Економија и пословање

У же научна област: Операциона истраживања

Датум избора у звање: 31.12.2004. године

Универзитет у Бањој Луци

Економски факултет Бањалука

2. Проф. др Стеван Стевић, редовни професор, члан

Научна област: Друштвене науке

Научно поље: Економија и пословање

У же научна област: Статистичка анализа

Датум избора у звање: 19.9.2006. године

Универзитет у Источном Сарајеву

Економски факултет Брчко

3. Проф. др Жељко Шаин, редовни професор, члан

Научна област: Друштвене науке

Научно поље: Економија и пословање

У же научна област: Актуарство

Датум избора у звање: март, 2016. године

Универзитет у Сарајеву

Економски факултет у Сарајеву

На претходно наведени конкурс пријавио се 1 (један) кандидат:

1. Слађана (Здравко) Пауновић

¹ Комисија се састоји од најмање три наставника из научног поља, од којих је најмање један из у же научне/умјетничке за коју се бира кандидат. Најмање један члан комисије не може бити у радном односу на Универзитету у Источном Сарајеву, односно мора бити у радном односу на другој високошколској установи. Чланови комисије морају бити у истом или вишем звању од звања у које се кандидат бира и не могу бити у сродству са кандидатом.

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући прописане чланове² 77., 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16), чланове 148. и 149. Статута Универзитета у Источном Сарајеву и чланове 5., 6., 37., 38. и 39³. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатаима за изборе у звања, Наставно-научном/умјетничком вијећу Економског факултета Пале и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси сљедећи извјештај на даље одлучивање:

ИЗВЈЕШТАЈ

КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке

Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву, бр. 01-C-276-XXII/21 од 30.9.2021. године

Дневни лист, датум објаве конкурса

Глас Српске, 6.10.2021.

Број кандидата који се бира

1 (један)

Звање и назив у же научне/умјетничке области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета

Доцент, УНО Операциона истраживања

Број пријављених кандидата

1 (један)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

ПРВИ КАНДИДАТ

1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Име (име једног родитеља) и презиме

Слађана (Здравко) Пауновић

Датум и мјесто рођења

11.11.1982., Јечмишта, Фоча

Установе у којима је кандидат био запослен

Економски факултет Пале, Универзитет у Источном Сарајеву

Звања/радна мјеста

Виши асистент

Научна област

Друштвене науке

Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима

² У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 77. или 78. или 87.

³ У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 37. или 38. или 39.

Име (име једног родитеља) и презиме
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Економски факултет Пале, уписана 2001. године, завршен 2006. године
Назив студијског програма, излазног модула
Економија
Просјечна оцјена током студија⁴, стечени академски назив
8,80, дипломирани економиста
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Економски факултет Пале, уписана 2008. године, магистрирала 2012. године
Назив студијског програма, излазног модула
Операциона истраживања
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
9,56; магистар наука
Наслов магистарског/мастер рада
Економетријско моделирање личне потрошње
Ужа научна/умјетничка област
Операциона истраживања
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
Економски факултет Пале, Универзитет у Источном Сарајеву, докторска дисертација пријављена 7.7.2016., а одбранјена 3.9.2021. године
Наслов докторске дисертације
Квантитативни економски модели и методе оцјене ефикасности функционисања пословних система
Ужа научна област
Операциона истраживања
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
<ol style="list-style-type: none"> 1. Виши асистент 2012-2019 и 2019-2021 реизбор виши асистент, Економски факултет Пале 2. Асистент 2006-2012, Економски факултет Пале
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
<ol style="list-style-type: none"> 1. Радовић С., Улога ланаца снабдијевања у електронском пословању, Зборник радова Економског факултета у Источном Сарајеву, Пале, 2008, 43-253 2. Радовић С., Теорија игара и стратешко понашање олигопола, Зборник радова Економског факултета у Источном Сарајеву, број 5., 2011. Пале; УДК 330.1:519.83, 257-269

⁴ Просјечна оцјена током основних студија и студија првог и другог циклуса наводи се за кандидате који се бирају у звање асистента и вишег асистента.

Радови послије посљедњег избора/реизбора⁵

1. Пророк В., Пауновић С., *Black-Scholes модел вредновања call опција европског типа*, Нови Економис, бр. 13, Бијељина, 2013. година
2. Пророк В., Пауновић, С., *Грчка слова као индикатори ризика приликом трговања опцијама* "Зборник радова, Економски факултет Брчко, број 7, 63-71. 2013.
3. Андријић-Пешић, М., Пауновић С., „Економетријски модел личне потрошње“, Зборник радова Економског факултета у Источном Сарајеву, број 8, Пале, ISSN 1840-3557, 99-107, 2014. година
4. Пророк, В., Пауновић С., Предвиђање кретања тржишног индекса BELEXLINE на бази ARIMA модела, Зборник радова, Међународна научна конференција из области информационих технологија и савременог пословања, 16-17 april, 2015., 432-436.
5. Пророк В., Пауновић, С, Cointegration between stock market indices and nominal exchange rates: evidence from transition countries, Proceedings of the Faculty of Economics in East Sarajevo, Journal of Economics and Business, Issue 10, 2015., 35-47.
6. Пророк В., Пауновић, С., Техничка анализа спољнотрговинске размјене Босне и Херцеговине на бази ARIMA модела, SOCIOECONOMICA, Novi Pazar, Vol. 4, br. 7, str. 175-184, 2015
7. Paunović, S., Popović, B., Kovačević, D. *Profitability of banks in Bosnia and Herzegovina: panel analysis*, Proceedings of the Faculty of Economics in East Sarajevo, 2016.

This paper examines the factors that determine the profitability of the banking sector in Bosnia and Herzegovina, measured by return on assets and net interest margin in the period 2008-2014. As the independent variables we used internal variables specific to the operations of banks, as well as external variables that represent the most important macroeconomic indicators. The analysis showed that the most significant impact of internal variables includes: cost-assets ratio of permanent and total assets, and the scope of the bank. When it comes to macroeconomic variables, inflation shows a significant effect on the movement of profitability of the banking sector in Bosnia and Herzegovina.

8. Balotić, G., Paunović, S., Mičić, J., Impact of the business sophistication indicators on the real economic indicators, International Scientific Conference, Ekonomski fakultet Niš, oktobar 2016. Godine, ISBN: 978-86-6139-129-3

The basic precondition for good economic performance of a country, expressed through key macroeconomic indicators such as the industrial production level, GDP, exports and unemployment, lies in the competitive strength of its economy. Since the competitiveness of an economy is based on the competitive strength of its companies, the paper analyzes the factors which directly act on the micro-economic level, and in the case of developed

⁵ Навести кратак приказ радова и књига (научних књига, монографија или универзитетских уџбеника) релевантних за избор кандидата у академско звање.

countries, contribute to their overall economic prosperity. Business sophistication is the main subject of this work, particularly in the segment concerning its impact on overall economic dynamics, both those of most developed countries and those of developing countries, which are in various phases of transition process.

9. Пауновић, С., Млинаревић, П., Балотић, Г., Мјерење и значај ефикасности туристичког сектора за валоризацију туристичког потенцијала, Зборник радова VI научна конференција с межународним учешћем Јахорински пословни форум, 2017. године

Turizam je jedna od najbrže rastućih privrednih djelatnosti koja generiše značajan rast BDP-a izaposlenosti. Ekonomije brojnih zemalja počivaju na prihodima koji se ostvaruju u turizmu. Naročito je to slučaj sa zemljama koje su na srednjem nivou razvoja poput Hrvatske, Grčke i drugih mediteranskih zemalja. Međutim, visoko učešće turizma u BDP-u ne mora nužno da znači da je turistički sektor tih zemalja efikasan. Upravo su rezultati istraživanja u ovom radu pokazali da ne postoji nužna korelacija između dostignutog stepena efikasnosti u turizmu sa njegovim udjelom u BDP, dok postoji visoka korelacija sa BDP po glavi stanovnika. Cilj rada je analiza efikasnosti turističkih sektora 34 evropske zemlje primjenom analize obavljanja podataka.

10. Popović, B., Paunović, S. *Comprehensive income and the timeliness of loss recognition in comprehensive income in banking sector in Bosnia and Herzegovina*, International scientific conference Unitech 2017, Gabrovo.

The comprehensive income, according to the concept based upon international accounting standards, in addition to the results of business obtained by the application of the historical cost, includes the effects of the application of the concept of the fair value. Taking into account the importance of timely recognition of expenses and business incomes (accounting conservatism) adjusted Basu model is partly applied in the work. The survey was conducted for the period from 2010 to 2016 and all the financial statements of all banks in Bosnia and Herzegovina have been taken. Two panel models are evaluated to determine whether the application of the concept of fair value affects the level of conservatism in the banking sector of Bosnia and Herzegovina.

11. Поповић, Б., Пауновић, С. *Обим банке, тржишна концентрација и волатилност профита банкарског сектора Босне и Херцеговине*, Зборник радова, ВИ научна конференција са међународним учешћем, Јахорински пословни форум 2017., Економски факултет Пале.

12. Пауновић, С., Поповић, Б. *Да ли примјена фер вриједности доприноси процјекличности леверица банкарског сектора Босне и Херцеговине*, 5. Интернационални научни скуп ЕКОНБИЗ, Бијељина, 2017.

13. Поповић, Б., Пауновић, С. *Финансијско извјештавање о свеобухватној и нето добити у банкарском сектору Босне и Херцеговине*, Четврти научни скуп Универзитета Источно Сарајево ИНСТИТУЦИЈЕ И ЕКОНОМИЈА – ШТА

(НЕ)МОЖЕМО УРАДИТИ БОЉЕ, Андрићград, 2017.

14. Поповић, Б., Пауновић, С. Утицај примјене концепта фер вриједности на перформанс и волатилност финансијских извјештаја банака у Босни и Херцеговини, VIII научна конференција са међународним учешћем, Јахорински пословни форум 2019., Економски факултет Пале.

The comprehensive income, according to the concept based upon international accounting standards, in addition to the results of business obtained by the application of the historical cost, includes the effects of the application of the concept of the fair value. Taking into account the importance of timely recognition of expenses and business incomes (accounting conservatism) adjusted Basu model is partly applied in the work. The survey was conducted for the period from 2010 to 2016 and all the financial statements of all banks in Bosnia and Herzegovina have been taken. Two models are evaluated to determine whether the application of the concept of fair value affects the level of conservatism in the banking sector of Bosnia and Herzegovina

15. Пауновић, С., Марјановић, Ј., Поређење АHP и ELECTRE I методе код избора најповољнијег тржишта, Зборник радова, VIII научна конференција са међународним учешћем Јахорински пословни форм 2019. године., ISSN 2303-8969

Ovaj rad se bavi problemom izbora najpovoljnijeg stranog tržišta od strane lokalne preduzetničke firme. Izbor je vršen između četiri zemlje regionala na osnovu šest kriterijuma za poređenje. Prilikom donošenja odluke korištene su metode višekriterijumskog odlučivanja AHP i ELECTRE I. Rezultati su pokazali da metode daju konzistentne rezultate uz male razlike

16. Paunović, S., Kovačević, D., Financial performance evaluating and ranking banks in Bosnia and Herzegovina using AHP method ,KNOWLEDGE –International Journal Vol.35.1, 2019. Godina, ISSN 2545-4439, UDK 37

Financial performances of banks reflect the internal value of the bank, its success in the market, efficiency and effectiveness of operations and represent a fundamental prerequisite for achieving a better competitive position in the market. Traditionally, partial financial indicators are used for measuring bank performances. However, the complexity of evaluating bank performances question the use of this traditional methods and imposes the need for using complex quantitative methods and models which will consider how various different factors affect the bank performances. The aim of this study is assessment of financial performance of banks and their ranking by using AHP method. We used various quantitative criteria and ranked banks, but also we obtained the rank for each criterion and formed a unique rank by all criteria. The criteria which are taken into the analysis are liquidity, profitability, solvency, financial structure, efficiency and the market power of the bank. The analysis was performed for twenty-two banks operating in Bosnia and Herzegovina, based on a data from their financial statements. Applying AHP methodology and developing models of multi-criteria optimization is established the financial position of all banks and identified the banks that have a leading position in the market.

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

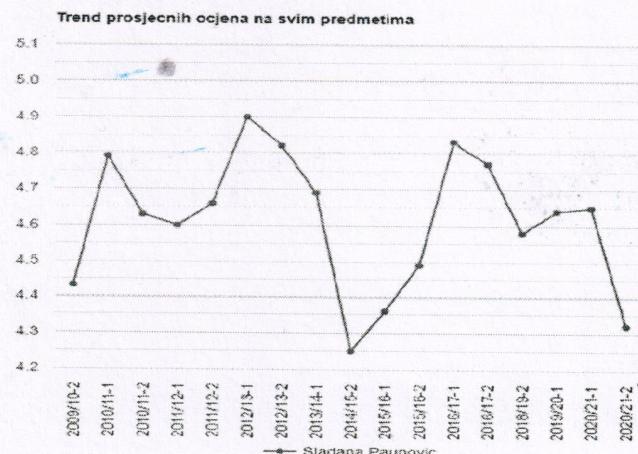
Образовна дјелатност прије првог и/или /посљедњег избора/реизбора

Др Слађана (Здравко) Пауновић дипломирала је на Економском факултету Пале 2006. године. Магистрирала је на Економском факултету Пале, на тему: „Економетријско моделирање личне потрошње“, 2012. године. Прије избора у звање вишег асистента, у периоду (2006-2012) године радила је на Економском факултету Пале Универзитета у Источном Сарајеву у академском звању асистент. Изводила је вјежбе на предметима првог циклуса студија из уже научне области Операциона истраживања и Економетрија: Квантитативни економски методи и Економетрија.

Образовна дјелатност послије посуђења избора/реизбора

Након избора у звање вишег асистента др Слађана Пауновић је изводила наставу на студијама првог и другог циклуса и то на следећим предметима: Квантитативни економски модели и методе, Економетрија, Економска анализа, Економска статистика и Методологија НИР-а.

Др Слађана Пауновић је као виши асистент на предметима на којима изводи вјежбе имала следећи тренд просјечних оцјена, приказано на графикону испод:



5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУЈА СА КАНДИДАТИМА⁶

⁶ Интервију са кандидатима за изборе у академска звања обавља се у складу са чланом 4а. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву (Интервију подразумјева непосредан усмени разговор који комисија обавља са кандидатима у просторијама

Интервју са кандидаткињом обављен је дана 29.10.2021. године са почетком у 13:00 часова у просторијама Економског факултета Пале. Интервју је обављен уз присуству два члана Комисије. По завршетку интервјуа Комисија је констатовала да кандидаткиња испуњава све Законом прописане услове за избор у звање доцента.

7. ИНФОРМАЦИЈА О ОДРЖАНОМ ПРЕДАВАЊУ ИЗ НАСТАВНОГ ПРЕДМЕТА КОЈИ ПРИПАДА УЖОЈ НАУЧНОЈ/УМЈЕТНИЧКОЈ ОБЛАСТИ ЗА КОЈУ ЈЕ КАНДИДАТ КОНКУРИСАО, У СКЛАДУ СА ЧЛАНОМ 93. ЗАКОНА О ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ⁷

Кандидат је раније биран у сарадничко звање и изводио је наставу на високошколској установи, о чему је приложио релевантна документа, тако да се одредба члана 93. Закона о високом образовању РС не односи на њега.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Експлицитно навести у табели у наставку да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава.

Први кандидат

Минимални услови за избор у звање ⁸	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
<i>Навести списак минимално прописаних услова</i>		
<i>Има научни степен доктора наука у одговарајућој научној области</i>		<i>1.Доктор економских наука, УНО Операциона истраживања</i>
<i>2.Има најмање три рада из области на коју се бира, објављена у научним часописима или зборницима са рецензијом, са тематиком из области Операциона истраживања</i>	<i>Испуњава све услове</i>	<i>2.Има више од три рада из области на коју се бира, објављена у научним часописима или зборницима са рецензијом, са тематиком из области Операциона истраживања</i>
<i>3.Показане наставничке</i>		<i>3.Дугогодишње професионално искуство у наставном процесу и</i>

факултета/академије. Кандидатима се путем поште доставља позив за интервју у коме се наводи датум, вријеме и мјесто одржавања интервјуа.)

⁷ Кандидат за избор у наставно-научно звање, који раније није изводио наставу у високошколским установама, дужан је да пред комисијом коју формира вијеће организационе јединице, одржи предавање из наставног предмета уже научне/умјетничке области за коју је конкурисао.

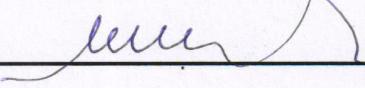
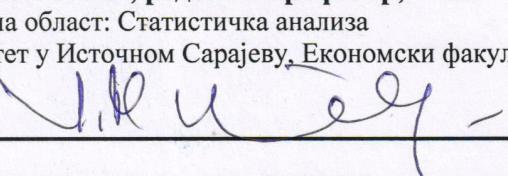
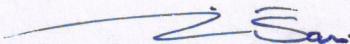
⁸ У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове на основу члана 77., 78. и 87. Закона о високом образовању односно на основу члана 37., 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву

<i>способности</i>		<i>раду са студентима као и високе оцјене у процесу студентске евалуације путем студентских анкета.</i>
--------------------	--	---

Закључно мишљење

Имајући у виду све претходно казано Комисија сматра да др Слађана Пауновић, виши асистент, испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање доцента за УНО Операциона истраживања. У прилог овог мишљења иду чињенице да је кандидаткиња окончала одговарајући постдипломски студиј, у континуитету је бирана у звање асистента и вишег асистента, те је одбранила докторску дисертацију из УНО Операциона истраживања. Поред тога, у формирању овог закључног мишљења Комисија је имала у виду и досадашње искуство и резултате кандидаткиње постигнуте у раду са студентима и оцјене њеног рада у поступку студентског анкетирања. **Имајући у виду да су испуњени Законом дефинисани услови за избор у звање доцента, предлажемо Наставно-научном вијећу Економског факултета Пале и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да се кандидаткиња др Слађана Пауновић изабере у звање доцента за ужу научну област Операциона истраживања**

ЧЛНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. **Др Станко Станић, редовни професор, члан**
Ужа научна област: Операциона истраживања
Универзитет у Бањој Луци, Економски факултет

2. **Др Стеван Стевић, редовни професор, члан**
Ужа научна област: Статистичка анализа
Универзитет у Источном Сарајеву, Економски факултет
Брчко

3. **Др Жељко Шаин, редовни професор, предсједник**
Ужа научна област: Актуарство
Универзитет у Сарајеву, Економски факултет


IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Нема.

Мјесто: Пале

Датум: 29. 10. 2021. године