

**НАСТАВНО –НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ
ФИЛОЗОФСКОГ ФАКУЛТЕТА ПАЛЕ
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање виши асистент, ужа научна област Алгебра и геометрија (ужа образовна област Алгебра и геометрија, предмети: Увод у алгебру, Теорија бројева, Геометрија 1, Геометрија 2, Комбинаторика, Виша геометрија, Теорија графова и Историја математике)

Одлуком Наставно-научног вијећа Филозофског факултета Пале, Универзитета у Источном Сарајеву, број ННВ: 1662/17 од 13.6.2017. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурс, објављеном у дневном листу “Глас Српске“ од 17. маја 2017. године, за избор у академско звање **виши асистент**, ужа научна област Алгебра и геометрија (ужа образовна област Алгебра и геометрија, предмети: Увод у алгебру, Теорија бројева, Геометрија 1, Геометрија 2, Комбинаторика, Виша геометрија, Теорија графова и Историја математике)

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

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

1. Др Видан Говедарица, ванредни професор, предсједник
Научна област Природне науке
Научно поље Математика
Ужа научна област Алгебра и геометрија
Датум избора у звање 9.6.2011. године
Универзитет у Источном Сарајеву
Електротехнички факултет

2. Др Душко Јојић, ванредни професор, члан
Научна област: Природне науке
Научно поље: Математика
Ужа научна област: Алгебра и геометрија
Датум избора у звање: 31.1.2013. године
Универзитет у Бањој Луци
Природно-математички факултет

3. Др Душан Јокановић, ванредни професор, члан
Научна област: Природне науке
Научно поље: Математика
Ужа научна област: Алгебра и геометрија
Датум избора у звање: 15.7.2014.
Универзитет у Источном Сарајеву
Факултет за менаџмент и производњу Требиње

¹ Комисија се састоји од најмање три наставника из научног поља, од којих је најмање један из уже 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 претходно наведени конкурс пријавио се један кандидат: Марко (Љубинко) Ћитић.

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 вијећу Филозофског 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
Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале, одлука број: 1662/17 од 13.6.2017. године.
Дневни лист, датум објаве конкурса
„Глас Српске“, 17.5.2017.
Број кандидата који се бира
1(један)
Звање и назив уже научне/умјетничке области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета
Избор у академско звање виши асистент, ужа научна област Алгебра и геометрија(предмети: Увод у алгебру, Теорија бројева, Геометрија 1, Геометрија 2, Комбинаторика, Виша геометрија, Теорија графова и Историја математике)
Број пријављених кандидата
1(један)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Марко(Љубинко)Ћитић
Датум и мјесто рођења

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.

2.9.1980, Ужице
Установе у којима је кандидат био запослен
Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале
Звања/радна мјеста
Асистент и виши асистент, Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале
Научна област
Природне науке
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
Члан Друштва математичара Републике Српске
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Филозофски факултет, Пале (2004-2007)
Назив студијског програма, излазног модула
Математика и рачунарство
Просјечна оцјена током студија ⁴ , стечени академски назив
Просјечна оцјена: 8,91, стечени академски назив: професор математике и рачунарства
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Филозофски факултет, Пале (2009-2012)
Назив студијског програма, излазног модула
Математика и рачунарство
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
Просјечна оцјена: 9,60, стечени академски назив: магистар математичких наука
Наслов магистарског/мастер рада
„Егзистенција неких конвексних цјелобројних полигона“
Ужа научна/умјетничка област
Алгебра и геометрија
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
//
Наслов докторске дисертације
//
Ужа научна област
//
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
1. Академско звање: асистент, Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале, (2008-2012)
2. Академско звање: виши асистент за ужу научну област Алгебра и геометрија, Универзитет у Источном Сарајеву, Филозофски факултет Пале (2012-2017)
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
Радови прије посљедњег избора:

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.

1. „О једној структури троуглова“ / Миленко Пикула, Марко Ћитић / *Радови Филозофског факултета*. – Бр. 8, Пале, 2006, стр. 29–33.
2. „Конвексни цјелобројни полигони са граничним трапезима“ / Видан Говедарица, Марко Ћитић / *Прва математичка конференција Републике Српске* : зборник радова, књига 6, том 3, Пале : Филозофски факултет Универзитета у Источном Сарајеву. – 2012, стр. 87–92.

Радови послје посљедњег избора/реизбора⁵

Радови послје посљедњег избора:

1. „Један комбинаторни начин за одређивање suma nekih stepenih redova“/ Marko Ćitić / *Treća matematička konferencija Republike Srpske*: separat, Trebinje: Fakultet za proizvodnju i menadžment Trebinje, Univerzitet u Istočnom Sarajevu.- 2014, str. 1–6.
2. „Уопштење nejednakosti paralelograma“/ Nebojša Elez, Marko Ćitić / *Treća matematička konferencija Republike Srpske*,: zbornik radova, tom 2, Trebinje: Fakultet za proizvodnju i menadžment Trebinje, Univerzitet u Istočnom Sarajevu.- 2014, str. 73–74.
3. „Optimizacija površine u konveksnim cjelobrojnim petouglovima“ / Vidan Govedarica, Marko Ćitić, Milan R.Rapaić, Tomislav B.Šekara / *Četvrta matematička konferencija Republike Srpske* : zbornik radova, tom 1, Trebinje: Fakultet za proizvodnju i menadžment Trebinje, Univerzitet u Istočnom Sarajevu.-2015, str. 173-182.
4. „Optimizacija zbira kvadrata stranica, zbira kvadrata dijagonala i površine u konveksnim osmouglovima“ / Vidan Govedarica, Marko Ćitić / *Šesta matematička konferencija Republike Srpske*, Pale (u pripremi za štampu)

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

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

Образовна дјелатност прије посљедњег избора:

Кандидат Марко Ћитић изабран је 2008. године у звање асистента на Универзитету у Источном Сарајеву, гдје је у периоду (2008-2012) изводио вјежбе на предметима: Увод у алгебру, Теорија бројева, Теорија скупова, Аналитичка геометрија, Комбинаторика, Геометрија 1, Геометрија 2, Линеарна алгебра 1, Линеарна алгебра 2, Виша геометрија, Диференцијална геометрија, Вјероватноћа и статистика, Математика 1 и Математика 2 (Филозофски факултет)

Образовна дјелатност послје посљедњег избора/реизбора

Образовна дјелатност послје посљедњег избора:

Кандидат Марко Ћитић изабран је 2012. године у звање вишег асистента на Универзитету у Источном Сарајеву, гдје је изводио вјежбе на предметима: Увод у алгебру, Теорија бројева, Теорија скупова, Аналитичка геометрија, Комбинаторика, Геометрија 1, Геометрија 2, Линеарна алгебра 1, Линеарна алгебра 2, Виша геометрија, Диференцијална геометрија, Историја математике, Математика 1 и Математика 2 (Филозофски факултет). Поред тога, у овом периоду изводио је вјежбе и на предметима: Дискретна математика (Електротехнички факултет), Математика за економисте и Основе математике за економисте (Економски факултет)

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

5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

//

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁶

Након обављеног интервјуа (члан 2. Правилника о измјенама и допунама правилника о поступку и условима за избор академског особља Универзитета у Источном Сарајеву) са кандидатом мр Марком Ћитићем, чланови комисије су се сложили да кандидат има неопходно знање из области за коју се бира, да посједује научно-истраживачке и педагошке вјештине за академско звање вишег асистента.

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

//

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Увидом у поднесену документацију и референце кандидата, Комисија је закључила да кандидат мр Марко Ћитић, магистар математичких наука, поред евидентног интересовања за научни рад у области алгебре и геометрије, има и релевантне резултате у теоријским истраживањима, који су надоградња на остварену високу успјешност у току претходног школовања. Научно поље, коме припадају теме завршног рада на основним студијама, магистарског рада на последипломским студијама, као и пријављена тема докторске дисертације, а такође и истраживачки проблеми и предмети, циљеви и методе истраживања у стручним и научним радовима и пројектима, као и укупна научна и наставна дјелатност кандидата, показују оријентацију интересовања и напредне резултате рада у оквиру научне области Алгебре и геометрије.

Због свега наведеног, Комисија **закључује** да кандидат мр Марко Ћитић, испуњава законске и конкурсом прописане услове и **предлаже** Наставно-научном вијећу Филозофског факултета Пале и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да га реизабере у звање *вишег асистента* за ужу научну област *Алгебра и геометрија*, као и ужу образовну област Алгебра и геометрија (предмети: Увод у алгебру, Теорија бројева, Геометрија 1, Геометрија 2, Комбинаторика, Виша геометрија, Теорија графова и Историја математике).

⁶ Интервју 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 (Интервју подразумјева непосредан усмени разговор који комисија обавља са кандидатима у просторијама 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.

Ч Л А Н О В И К О М И С И Ј Е :

1. _____
Др Видан Говедарица, ванредни професор, Алгебра и геометрија,
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, предсједник

2. _____
Др Душко Јојић, ванредни професор, Алгебра и геометрија,
Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет, члан

3. _____
Др Душан Јокановић, ванредни професор, Алгебра и геометрија,
Универзитет у Источном Сарајеву, Факултет за производњу и менаџмент
Требиње, члан

IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Нема издвојених мишљења.

Мјесто: Источно Сарајево

Датум: 28.6.2017. године