

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Изборно веће Електротехничког факултета Универзитета у Београду на својој 814. седници од 13. јуна 2017. год., на основу члана 45. Статута Електротехничког факултета у Београду, именовало је Одлуком 1357 од 14. јула 2017. год. нас, доле потписане за чланове Комисије за избор АСИСТЕНТА са пуним радним временом за ужу научну област *Примењена математика* сходно конкурсу расписаном на интернет сајту Националне службе за запошљавање „Огласи из публикације Послови“ од 28. јуна 2017. год. По закљученом конкурсу и пошто је прегледала конкурсни материјал, Комисија за избор има час да Изборном већу Електротехничког факултета подносе следећи

ИЗВЕШТАЈ

| | | | |
|--------------------------|------|--------|----------|
| ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ | | | |
| БЕОГРАД | | | |
| ПРИМЉЕНО: 16.06.2017. | | | |
| Орг. јед. | Број | Прилог | Вредност |
| | | | |

2006

„Огласи из публикације Послови“

На конкурс објављен на интернет сајту Националне службе за запошљавање „Огласи из публикације Послови“ од 28. јуна 2017. год. благовремено су се пријавила два кандидата (наведени су по редоследу пријављивања на конкурс):

1. Данијела Бранковић (1990), мастер математичар, студијски програм Математика (модул Теоријска математика);
2. Бојана Јовановић (1991), мастер математичар, студијски програм Примењена математика (модул Математика у финансијама).

На основу приложених докумената и података садржаних у конкурсном материјалу о кандидатима, можемо да презентујемо следеће релевантне чињенице.

1. **Данијела Бранковић** рођена је 25. фебруара 1990. год. у Руми. Основну школу завршила је 2005. год. у Руми, а гимназију 2009. год. у Руми. Носилац је Вукових диплома. На Математичком факултету у Београду студирала је 2009-2014, а завршила је 2014. год. четврогодишње основне академске студије на модулу Теоријска математика и примене с просеком 8.73, односно 8.33 из тражених предмета. За време основних академских студија, у периоду од 2010. до 2013. примала је стипендију Министарства просвете, науке и технолошког развоја.

На Математичком факултету у Београду студирала је једногодишње мастер студије 2014-2016, а дипломираја 29. септембра 2016. год. на студијском програму Математика (модул Теоријска математика и примене) с просеком 10.00. Тема мастер рада гласила је: „Диференцијални рачун на тангентним и котангентним раслојењима са интерпретацијом у класичној механици“. Кандидат је уписан на докторске студије на Математичком факултету у Београду 2016. год. у области математичке анализе.

У зимском семестру академске 2014/2015. год. хонорарно је обављала послове сарадника у настави за предмет Математика I на Пољопривредном факултету у Београду, а од зимског семестра академске 2015/2016. год. до данас стално је запослена као сарадник у настави на Електротехничком факултету у Београду. За то време држала је аудиторне вежбе из предмета Математика 1, Математика 2, Практикум из математике 1 и Практикум из математике 2 на првој години основних академских студија, с великим фондом часова у великим групама карактеристичним за ЕТФ. Поред тога, активно је учествовала у припреми, организацији и спровођењу испита из свих наведених предмета. Њен укупан факултетски ангажман може се оценити као врло захтеван и веома успешан. Приликом рада на ЕТФу Данијела је испољила веома добре особине – способност за тимски, или индивидуалан рад, самосталност, одговорност, ажураност и поузданост. О томе могу да сведоче и одличне оцене на анонимним студентским анкетама (летњи семестар 2015/16: Математика 2 оцена 4.71 (од максимално 5) од 416 студената, Практикум из Математике 2 оцена 4.86 (од максимално 5) од 124 студената), као и веома успешна сарадња са предметним наставницима.

Познаје програмске језике и програмске пакете: Word, Excel, PowerPoint, LaTeX, C и MatLab. Зна енглески језик.

2. Бојана Јовановић рођена је 20. марта 1991. год. у Врању. Нема приложених података о предфакултетском образовању. На Природно-математичком факултету у Нишу студирала је 2010-2013, а завршила је 2013. год. трогодишње основне академске студије на Департману за математику, смер за Математику, с просеком 9.68, односно 9.50 из тражених предмета. За време основних академских студија, у периоду од 2011. до 2013. примала је стипендију Министарства просвете, науке и технолошког развоја.

На Природно-математичком факултету у Нишу студирала је 2013-2015, а завршила је 3. новембра 2015. год. двогодишње мастер студије на Департману за математику, студијски програм Примењена математика, с просеком 9.88. Тема мастер рада гласила је: „Примена Poisson-ове случајне мере у теорији неживотног осигуравања“. За време мастер академских студија, у периоду од 2013. до 2015. примала је стипендију Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Кандидат је уписан на докторске студије на Природно-математичком факултету у Нишу 2015. год. у области статистике (нису поднети било какви документи о докторским студијама).

Од новембра 2016. год. Бојана је запослена у фирмама „Tigar Tyres“ у Пироту као статистичар.

Познаје програмске језике и програмске пакете: MS Office, Excel, R-project, Statistica, EViews и Minitab. Зна енглески језик.

Комисија за избор са задовољством мора да констатује да су се на конкурс за асистента на Катедри за примењену математику ЕТФ јавила два изврсна кандидата. Међутим, собзиром на услове конкурса (једно радно место), Комисија је морала да се одлучи за само једног од њих. Приликом разматрања није било лако упоредити различите типове студија на различитим универзитетима. Ипак, ценећи тренутне потребе Катедре за примењену математику ЕТФа, чланови Комисије једногласно су заузели став да су Катедри неопходни искусни асистенти са доказаним искуством у извођењу веома захтевне наставе и испита, пре свега на првој години ЕТФа. Такође, посматрајући и дугорочне потребе Катедре, сагласили су се да су на Катедри дефицитарни млађи кадрови у области математичке анализе, а да Катедра тренутно нема изражене потребе за статистичарима.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Ценећи све наведено, Комисија за избор једногласно је одлучила да подршку и предност у односу на другог кандидата приликом избора да кандидату са одличним резултатима у настави - **Данијели Бранковић**, мастер математичару .

Данијела Бранковић рођена је 1990. год. у Руми, где је завршила основну школу и гимназију као носилац Вукових диплома. На Математичком факултету у Београду студирала је 2009-2014. год. четворогодишње основне академске студије на модулу Теоријска математика и примене (просек 8.73, односно 8.33 из тражених предмета). За време основних академских студија, у периоду од 2010-2013. примала је стипендију Министарства просвете, науке и технолошког развоја. На Математичком факултету у Београду студирала је једногодишње мастер студије 2014-2016. год. на студијском програму Математика (модул Теоријска математика и примене), завршивши их с просеком 10.00, мастер рад „Диференцијални рачун на тангентним и котангентним раслојењима са интерпретацијом у класичној механици“. Кандидат је уписан на докторске студије на Математичком факултету у Београду 2016. год. у области математичке анализе.

У зимском семестру академске 2014/2015. год. хонорарно је обављала послове сарадника у настави на предмету Математика I на Пољопривредном факултету у Београду, а од зимског семестра академске 2015/2016. год. до данас стално је запослена као сарадник у настави на Електротехничком факултету у Београду. За то време држала је аудиторне вежбе из свих математичких предмета на првој години основних академских студија, с великим фондом часова у великим групама карактеристичним за ЕТФ. Поред тога, активно је учествовала у припреми, организацији и спровођењу испита из свих наведених предмета. Њен укупан факултетски ангажман може се оценити као врло захтеван и веома успешан. Приликом рада на ЕТФу Данијела је испољила веома добре особине – способност за тимски, али и индивидуалан рад, самосталност, одговорност, ајурност и поузданост. О томе могу да сведоче и одличне оцене на анонимним студентским анкетама (летњи семестар 2015/16: Математика 2 оцена 4.71 (од максимално 5) од 416 студената, Практикум из Математике 2 оцена 4.86 (од максимално 5) од 124 студената), као и веома успешна сарадња са предметним наставницима. Желимо да констатујемо да је у питању веома квалитетан широко образован математичар способан да се са успехом избори са свим захтевима који се постављају пред успешног асистента на врло захтевним предметима на првој години основних студија ЕТФ.

На основу свих изложених чињеница и сагласно условима конкурса, потписани чланови Комисије за избор са задовољством једногласно предлажу Изборном већу Електротехничког факултета у Београду, да *Данијелу Бранковић, мастер математичара*, изабре за *асистента с туним радним временом за уску научну област примењена математика* сходно условима конкурса и тиме јој омогући наставак развоја у научном, стручном и педагошком смислу.

У Београду, 14. октобра 2017. год.

Чланови Комисије за избор

Братислав Иричанин
др Братислав Иричанин, доцент
Електротехнички факултет у Београду

Ивана Јововић
др Ивана Јововић, доцент
Електротехнички факултет у Београду

Јелена Катић
др Јелена Катић, доцент
Математички факултет у Београду

Тамара Коледин
др Тамара Коледин, доцент
Електротехнички факултет у Београду

Наташа Ђировић
др Наташа Ђировић, доцент
Електротехнички факултет у Београду