

## ИЗБОРНОМ ВЕЋУ МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

### **Предмет: Извештај о пријављеним кандидатима за избор у звање асистента за ужу научну област Математика-Рачунарство**

Одлуком Изборног већа Машинског факултета Универзитета у Београду, бр. 1097/3 од 30. 05. 2013. године, именовани смо за чланове Комисије за подношење извештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање асистента на одеђено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област МАТЕМАТИКА-РАЧУНАРСТВО. На конкурс који је објављен у листу “Послови” од 5. 06. 2013. године пријавило се **пет** кандидата:

- 1) Данило Пишутњак (1986) [дипл. математичар/мастер; 7.95/9.75],
- 2) Марко Мојсија (1985) [дипл. математичар; 7.23],
- 3) Јелена Томановић (1987) [дипл. математичар/мастер; 9.10/10.00; студент докторских студија],
- 4) Рада Мутавцић (1989) [дипл. математичар/мастер; -/9.75],
- 5) Младен Игњатовић (1985) [дипл. математичар; 8.07; студент докторских студија].

На основу прегледа достављене документације констатујемо да кандидати Данило Пишутњак, Марко Мојсија и Рада Мутавцић не испуњавају услове конкурса, јер нису доставили потврду о уписаним докторским студијама.

О кандидатима који испуњавају услове конкурса Јелени Томановић и Младену Игњатовићу подносимо следећи

## **ИЗВЕШТАЈ**

### **1. Јелена Томановић**

Рођена је 22. 06. 1987. године у Београду. Основну школу “Светозар Милетић” (1994-2002) у Земуну завршила је као носилац Вукове дипломе и као добитник специјалних признања из области математике и српског језика. 2001. године је учествовала на Републичком такмичењу из математике, а на Архимедесовом турниру је освојила похвалу у појединачном пласману, док је 2002. године освојила

похвалу на Републичком такмичењу из математике и трећу награду у појединачном пласману на Архимедесовом турниру. Земунску гимназију (2002-2006) завршила је као носилац Вукове дипломе и ученик генерације. Учествовала је на Републичким такмичењима из математике и физике, освојивши неколико похвала. 2005. године је учествовала са радом на Републичкој смотри радова младих талената из области математике. 2006. године освојила је похвалу на Архимедесовом турниру у појединачном пласману. Основне академске студије (2006-2011, смер за Нумеричку математику и оптимизацију) на Математичком факултету Универзитета у Београду завршила је школске 2010/2011. године са просечном оценом 9.10. Била је корисник Државне стипендије Министарства просвете, стипендиста Фонда за младе таленте Министарства омладине и спорта, као и стипендиста Републичке фондације за развој научног и уметничког подмлатка при Министарству просвете. Мастер академске студије (студијски програм Математика, модул Примењена математика) на Математичком факултету Универзитета у Београду завршила је школске 2011/2012. године са просечном оценом 10.00. Служи се енглеским и немачким језиком. Од рада на рачунару истичемо: Microsoft Office, LaTeX, Matlab, Fortran. Уписана је од 2012/2013. школске године на докторским студијама математике на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу и Математичком факултету Универзитета у Београду.

Радила је, током септембра 2012. године, као наставник математике у гимназији “Милутин Миланковић” у Београду. Од 1. новембра 2012. године запослена је као истраживач приправник на пројекту “Методe нумеричке и нелинеарне анализе са применама”, бр. 174002, из основних истраживања, који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, преко Машинског факултета Универзитета у Београду. На Катедри за математику Машинског факултета Универзитета у Београду је у току ове школске године била ангажована на држању вежби из предмета Математика 3, Нумеричке методе, Математика 2.

## **2. Младен Игњатовић**

Рођен је 10. 06. 1984. године у Сарајеву. Кандидат није доставио податке о основном и средњошколском образовању, осим да је похађао Технички школски центар у Зворнику, смер за електротехничара погона, у периоду од 1998. до 2002. године. Студије математике (2002-2010, смер за Нумеричку математику и оптимизацију) на Математичком факултету Универзитета у Београду завршио је децембра 2010. године, са просечном оценом 8.07. Студент је прве године докторских студија на Математичком факултету Универзитета у Београду, на смеру за нумеричку математику. Као наставник математике, рачунарства и информатике радио је у основној школи “Стеван Дукић” у Београду и Фармацеутско-физиотерапеутској школи у Београду. У последње 2 године ради на позицији асистента, држећи вежбе на предметима Математика 1 и 2, на Технолошком факултету у Зворнику, Шумарском факултету у Власеници и

Пољопривредном факултету у Источном Сарајеву. Познаје добро енглески језик, а руски на почетном нивоу. Од рада на рачунару истичемо: Познавање С, С++, Matlab, HTML, Office програмског пакета, Windows оперативних система, имплементирање програма нумерике и оптимизације на рачунару, економских модела на софтверу “Win QSB”. Кандидат наводи саопштења на Трећој математичкој конференцији Републике Српске и радове, за које међутим не наводи потпуне податке.

### **Мишљење Комисије и закључак**

На основу изнетих чињеница Комисија сматра да **Јелена Томановић, дипломирани математичар/мастер**, испуњава све прописане услове за избор у звање асистента, и да је најбољи од пријављених кандидата на конкурс. Комисија предлаже Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да **Јелену Томановић** изабере у звање асистента за ужу научну област Математика-Рачунарство.

Београд, 27. 06. 2013. године

### **ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ**

---

Др Миодраг Спалевић, ред. проф., Машински факултет Универзитета у Београду

---

Др Слободан Радојевић, ванр. проф., Машински факултет Универзитета у Београду

---

Др Драган Додер, доцент, Машински факултет Универзитета у Београду

---

Др Бошко Јовановић, ред. проф., Математички факултет Универзитета у Београду