

ИНСИСТИТУТ СЕДНЕ СЕЋ

М. Швајц

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
У КРАГУЈЕВЦУ

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ			
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА			
ПР	24. 08. 2017		
ОБ	05 630/3	-	-

Одлуком Наставно–научног већа Природно–математичког факултета у Крагујевцу број 470/VII – 2, која је донета на седници одржаној 28.06.2017. године одређени смо у Комисију за писање извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор **једног асистента у Институту за математику и информатику Природно–математичког факултета у Крагујевцу, за ужу научну област Математичка анализа са применама.**

На конкурс објављен у листу „Послови“ 28.06.2017. године (исправка конкурса објављена 05.07.2017. године) за избор једног асистента у Институту за математику и информатику Природно–математичког факултета у Крагујевцу, за ужу научну област Математичка анализа са применама, пријавио се један кандидат: **Невена Петровић**, дипломирани математичар–информатичар.

На основу приложене документације о научно–стручним и наставно–педагошким квалитетима кандидата, подносимо Наставно–научном већу Факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидат Невена Петровић је рођена 14. марта 1986. године у Крагујевцу. Основну школу и гимназију је завршила у Крагујевцу. Током основне и средње школе учествовала је и освајала награде на бројним такмичењима из математике, физике, српског језика и програмирања (од општинског до савезног ранга). Такође, освајала је медаље и на смотрема научних радова из математике.

Природно–математички факултет у Крагујевцу, студијска група математика и информатику, уписала је 2005. године, а дипломирала 20. априла 2010. године са просечном оценом 9,46.

У Периоду од јануара 2011. до априла 2014. радила је као истраживач–приправник у Институту за математику и информатику Природно–математичког факултета у Крагујевцу, од маја 2014. до октобра 2014. радила је као истраживач–приправник у Математичком институту САНУ, а од октобра 2014. до данас као асистент за ужу научну област Математичка анализа са применама у Институту за математику и информатику Природно–математичког факултета у Крагујевцу.

Докторске академске студије на групи математика уписала је 2010. године на Природно–математичком факултету у Крагујевцу. Тренутно је студент треће године докторских академских студија.

Б. НАУЧНО–ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Кандидат Невена Петровић се активно бави научно–истраживачким радом из области Нумеричке анализе и Теорије апроксимација. Учесник пројекта „Апроксимација интегралних и диференцијалних оператора и примене”, #174015, који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

В. НАСТАВНО–ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

У досадашњем раду у Институту за математику и информатику Природно–математичког факултета у Крагујевцу, од 2010. године до данас, кандидат Невена Петровић је успешно држала вежбе из предмета: Анализа 3, Нумеричка математика и симболичко програмирање, Аналитичка геометрија, Комбинаторна геометрија, Образовни софтвер и Функционална анализа.

МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу претходно изнетих података Комисија констатује да **Невена Петровић**, дипломирани математичар–информатичар, испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање и на радно место асистента. Због тога Комисија предлаже Наставно–научном већу Природно–математичког факултета у Крагујевцу да **Невену Петровић** изабере у звање и на радно место асистента у Институту за математику и информатику Природно–математичког факултета у Крагујевцу, за ужу научну област Математичка анализа са применама.

Комисија:



Академик Градимир Миловановић, редовни професор
Математичког института САНУ у пензији
ужа научна област: Нумеричка анализа и теорија апроксимација



др Марија Станић, ванредни професор
Природно–математичког факултета у Крагујевцу
ужа научна област: Математичка анализа са применама



др Татјана Томовић, доцент
Природно–математичког факултета у Крагујевцу
ужа научна област: Математичка анализа са применама