

*Извештај је сачињен.
Вајена димитријевић*

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

ПФ	23.12.2019.	ОС
Ор	05	710/12 - -

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
У КРАГУЈЕВЦУ**

Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 680/V-1, која је донета на седници одржаној 11.12.2019 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 *Методологије рачунарства***.

На конкурс објављен у листу *Послови* (од 27.11.2019 године) за избор **једног асистента у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу за ужу научну област *Методологије рачунарства*** пријавио се један кандидат

Лазар Крстић, мастер информатике

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

ИЗВЕШТАЈ

І БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Кандидат Лазар Крстић рођен је 25. новембра 1994. године у Јагодини. Основну школу завршио је у Бунару као ученик генерације и носилац Вукове дипломе. Потом уписује средњу Електротехничку и грађевинску школу „Никола Тесла“ у Јагодини, смер електротехничар рачунара. У току школовања остварује запажене резултате на републичком нивоу из области електротехнике и електронике. Средњу школу завршио је као ученик генерације и носилац Вукове дипломе.

Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, смер информатика уписао је академске 2013/14. године, а дипломирао је 25. септембра 2017. године с просечном оценом 9,18. Мастер академске студије информатике на Природно-математичком факултету у Крагујевцу уписао је академске 2017/18. године, а дипломирао је 30. јануара 2019. године с просечном оценом 9,50. Академске 2019/20. године уписује докторске академске студије Рачунарских наука на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу.

Од октобра 2016. ангажован је на научно-развојним пројектима Института за математику и информатику из области хидро-информатике. Учествовао је на пројектима Хидро-информациони систем Ђердап - Алат за управљање централним прорачунским сервером, Хидро-информациони систем Власина – Алат за дугорочне хидроенергетске анализе, Систем за управљање безбедношћу бране ХЕ „Ђердап 1“ - *Black Box Modeler* и *Surrogate Model Generator*.

Од 19. октобра 2018. запослен је на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу на позицији сарадника у настави за ужу научну област Програмирање. Држао је вежбе из предмета: Методика наставе информатике, Интелигентни системи 1, Рачунарска графика, Програмирање сложених софтверских система, Машинско учење 1 и Алгоритамске стратегије.

Свој истраживачки рад врши у областима вештачке интелигенције, машинског учења и вишекритеријумске оптимизације. Бави се развојем метода за аутоматско генерисање и оптимизацију модела машинског учења.

Говори енглески језик, Б2 ниво.

II НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Кандидат Лазар Крстић је одбранио мастер рад под називом *Аутоматизовано генерисање регресионих модела засновано на еволуционим алгоритмима*, дана 30.01.2019. године у Институту за математику и информатику ПМФ-а у Крагујевцу.

III НАСТАВНО-ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

Као сарадник у настави у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу кандидат Лазар Крстић је држао вежбе из следећих предмета:

- Методика наставе информатике,
- Интелигентни системи 1,
- Рачунарска графика,
- Програмирање сложених софтверских система,
- Машинско учење 1
- Алгоритамске стратегије
- Визуелно програмирање

На основу сарадње са Лазаром Крстићем може се закључити да је темељна и комуникативна особа, способан за сарадњу са студентима и спреман како за самосталан тако и за тимски рад.

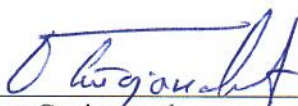
ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу свега изложеног Комисија сматра да кандидат Лазар Крстић испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање и на радно место асистента за ужу научну област *Методологије рачунарства*. Завршио је мастер студије информатике на Природно-математичком факултету у Крагујевцу са просечном оценом 9,50. Наставно-педагошка искуства стекао је током рада у настави на вежбама из више предмета на Природно-математичком факултету у Крагујевцу.

Комисија предлаже Наставно-научном већу да кандидата Лазара Крстића изабере у звање и на радно место асистента за ужу научну област *Методологије рачунарства* у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

Крагујевац, 16.12.2019.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:



др Бобан Стојановић, ванредни професор (Председник
комисије)

Природно-математички факултет, Универзитет у
Крагујевцу

ужа научна област: Примењено рачунарство и
Информационе технологије и системи



др Милош Ивановић, ванредни професор
Природно-математички факултет, Универзитет у
Крагујевцу

ужа научна област: Рачунарске комуникације



др Милан Тасић, редовни професор
Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу
ужа научна област: Рачунарске науке