

Комисија за избор вишег асистента за области:
Рачунарске науке

1. Ванр. проф. др Слободан Обрадовић, (Државни универзитет Н. Пазар), предсједник
2. Проф. др Бранко Перишић, (ФТН Нови Сад), члан
3. Доц. др Данијел Мијић, (ЕТФ Источно Сарајево), члан

Источно Сарајево, 1.10. 2013. године.

**Наставно-научном вијећу
Електротехничког факултета
Универзитета у Источном Сарајеву**

Одлуком Вијећа Електротехничког факултета у Источном Сарајеву број: 03-1144/13 од 23. септембра 2013. године именовани смо за чланове Комисије за избор **вишег асистента** за ужу научну области: ***Рачунарске науке***.

На објављени конкурс у дневном листу „Глас Српске“ од 24. јула 2013. године, као једини кандидат пријавио се **Никола Давидовић**, магистар техничких наука, (број протокола 03-941/2013).

На основу увида у приложене податке и документе о кандидату, услове конкурса и релевантне одредбе Закона о универзитету, Комисија подноси сљедећи

ИЗВЈЕШТАЈ

Биографски подаци

Никола Давидовић је рођен 9. 12. 1982. године у Сарајеву, општина Центар. Основно образовање започео је у Храсници, а завршио у Фочи, гдје завршава и средњу школу. Током средњошколског образовања учествовао је на такмичењима из математике и информатике.

Након завршене средње школе, школовање наставља на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву, 2001. године. У току основних академских студија неколико пута је проглашаван за једног од најбољих студената ЕТФ-а и представљао је факултет више пута на такмичењима у знању. Био је демонстратор на наставном предмету Електроника (по новом програму Електроника 1 и Електроника 2).

Дипломирао је 15. децембра 2008. године оцјеном 10, на студијском програму Аутоматика и електроника. **Основне академске петогодишње студије завршио је просјечном оцјеном 8,03.**

Звање **магистра техничких наука, смјер аутоматика и информатика**, стекао је 8. јула 2013. године на *Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву*. **Магистарске студије, по старом систему, завршио је са просјечном оцјеном 10,00.**

Никола Давидовић је двије школске године радио као *средњошколски професор*, а потом у Ректорату Универзитета на мјесту *стручни сарадник за информатичку подршку организационим јединицама Универзитета*.

Одлуком Сената Универзитета у Источном Сарајеву број 01-С-869-XXV/09 од 11. 09. 2009. године **изабран је у звање асистента** на предметима уже научне области: *Рачунарски хардвер и системи*.

Поред ангажовања на Електротехничком факултету, био је ангажован у настави на Филозофском факултету, студијски програм Географија и Разредна настава, на предметима: *Основи информатике и Основи информатике и образовне технологије*.

Кандидат говори енглески и служи се руским језиком.

Стручна биографија

Академске титуле, стручна и научна звања

Никола је дипломирањем на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву стекао стручни назив **ДИПЛОМИРАНИ ИНЖЕЊЕР ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ, Одсјек за аутоматику и електронику**.

Магистрирањем на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву Никола Давидовић је стекао академску титулу **МАГИСТАР ТЕХНИЧКИХ НАУКА, Одсјек за аутоматику и информатику**.

Усавршавања

У фебруару 2010. године уписао је „CISCO Networking Academy“ и успјешно завршио три семестара и то: „CCNA Exploration: Network Fundamentals“, „CCNA Exploration: Routing Protocols and Concepts“ и „CCNA Exploration: LAN Switching and Wireless“. Тренутно похађа четврти семестар: „CCNA Exploration: Accessing the WAN“.

Радови кандидата

До сада је, као аутор или коаутор, објавио следеће **радове**:

1. **Давидовић Никола**, Вујовић Владимир, Ковачевић Будимир, Пањков Драган „Cloud computing – Windows Azure Platform“, Инфотех Јахорина, Vol. 10, Ref. E–IV-19, стране 734-738, Март 2011.
2. Вујовић Владимир, Перишић Бранко, Ковачевић Будимир, **Давидовић Никола** „Динамичко одржавање референцијалног интегритета кроз кориснички интерфејс“, Инфотех Јахорина Vol. 10, Ref. E-I-15, стране 446-450, Март 2011.
3. **Давидовић Никола** „Стање картичарства у Босни и Херцеговини“, Инфотех Јахорина Vol. 11, стране 537-540, Март 2012.
4. **Давидовић Никола**, Унковић Илинка „Раст броја картица у свијету и Босни и Херцеговини“, Инфотех Јахорина Vol. 12, стране 689-692, Март 2013.
5. **Давидовић Никола**, Космајац Дијана, Милинковић Сњежана „Предности коришћења софтверских алата за мониторинг процеса извођења наставе“, Инфотех Јахорина Vol. 12, стране 807-811, Март 2013.

Пројекти кандидата

До сада је, учествовао на пројектима:

1. „Пројекат индивидуалне изложености радиофреквентним емисијама базних станица мобилне телефоније у урбаном (насељеном) подручју“, 2011-2012., Електротехнички факултет Источно Сарајево, финансиран од стране Министарства науке и технологије Републике Српске.

Формални законски услови

Закон о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, 73/10 и 104/11), члан 77. став 1. тачка б) прописује услове за избор вишег асистента: завршен други циклус студија са најнижом просјечном оцјеном и на првом и другом циклусу 8.0, односно кандидат који има научни степен магистра наука.

Никола Давидовић испуњава све наведене услове: има звање магистра техничких наука, завршио је основни студиј, први циклус, са просјеком 8,03 и магистарске студије, други циклус, са просјеком 10,00.

Закључак и приједлог комисије

На основу изложеног, те на основу личног познавања кандидата сматрамо да Никола Давидовић, магистар техничких наука, испуњава све услове да буде изабран за вишег асистента на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву.

Комисија сматра да ће избором Николе Давидовића за вишег асистента, Електротехнички факултет добити младог радника на кога се може рачунати у предстојећем кадровском обнављању наставног ансамбла.

Предлажемо Вијећу факултета да се Никола Давидовић, магистар техничких наука, изабере у звање вишег асистента на предметима уже научне области: *Рачунарске науке*.

Чланови Комисије:

(Ванр. проф. др Слободан Обрадовић)

(Проф. др Бранко Перишић)

(Доц. др Данијел Мијић)