

**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ**  
**ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

Крагујевац,  
15.07.2015.године

20.07.2015

01-1 26 26

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА**

**Предмет:** Извештај комисије за избор у звање истраживач-приправник, кандидата Николе Јовића инж. маш.

Одлуком Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, број 01-1/2437-36 од 09.07.2015. именовани смо за чланове Комисије за избор кандидата Николе Јовића, инж. маш. у звање истраживач-приправник.

На основу увида у приложену документацију и личног познавања кандидата, Комисија подноси Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу

## **ИЗВЕШТАЈ**

### **1. Биографски подаци о кандидату**

Никола Јовић је рођен 21.02.1992. године у Крагујевцу. Основно образовање стекао у основној школи „Радоје Домановић“ у Крагујевцу. Завршио је средњу школу „Прва крагујевачка гимназија“ у Крагујевцу, 2011. године. Основне студије на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу је завршио 2014. године са просечном оценом 9,80. Завршни рад из предмета Сензори и актуатори на тему „Пројектовање Ардуино мобилног робота са камером мобилног телефона у улози сензора“ је одбранио са оценом 10. Исте године уписао је и мастер студије на Факултету инжењерских наука. Његова тренутна просечна оцена на мастер студијама је 10,0. Активно учествује у активностима Центра за примењену аутоматику, где од јануара 2015. године има додљен радни простор у просторији Ц85 и приступ лабораторијским ресурсима у циљу обављања и стручне праксе и самосталног истраживачког рада. Аутор је и коаутор неколико објављених радова. Ангажован је као студент демонстратор на предмету Сензори и актуатори – где је аутор скелетон програмских решења (датих на порталу предмета) на основу којих студенти развијају своја решења у току лабораторијских вежби.

## 2. Научно-истраживачки рад

### Рад у водећем часопису националног значаја (M51)

1. M. Matijević, V. Cvjetković, V. Filipović, N. Jović, „Basic Concepts of Automation and Mechatronics with LEGO MINDSTORMS NXT“, *Tehnika*, Vol. 6, No. 4, pp. 653-663, ISSN 0040-2176, 2014.

### Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

1. А. Станојевић, Р. Митровић, Н. Јовић, Т. Шуштершич, М. Матијевић, „ЛЕГО NXT мотор у инжењерском образовању“, *Зборник 59. Конференције ЕТРАН-а*, Сребрно Језеро, Србија, Јун 8-11, 2015.

### Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

1. N. Jović, V. Cvjetković, M. Matijević, „REMOTE CONTROL OF LEGO MINDSTORMS NXT MOTORS PROGRAMMED IN PYTHON, *Proc. of 2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering*“, *ICETAN*, Silver Lake (Srebno Jezero) Serbia, June 8-11, 2015.

## 3. Остале активности на Факултету

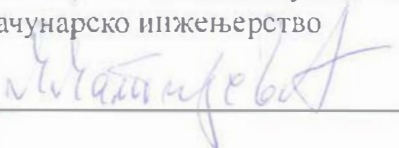
26.09.2014. Демонстратор у тиму Центра за примењену аутоматику за манифестацију Ноћ истраживача у организацији Универзитета у Крагујевцу, Студентски дом „Слобода“, Крагујевац, 2014. (Пројекат Ноћ истраживача је пројекат програма Хоризонт 2020 – подпрограма Марија Кири)


27.02.2015. Демонстратор у тиму за представљање Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу на Фестивалу науке „Даје се на знање“, Прва крагујевачка гимназија, Крагујевац, 2015.

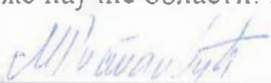
## ЗАКЉУЧАК

На основу биографских података и до сада показаних резултата у истраживачком раду и на студијама, Комисија закључује да Никола Јовић инж. маш. испуњава законске услове према Закону о научноистраживачкој делатности (Службени гласник бр.110/2005, 50/2006 - испр. и 18/2010), члан 86-88, и члана 142. и 149. Статута Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, да буде изабран у звање истраживач-приправник и предлаже Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу да донесе одлуку о избору Николе Јовића у звање истраживач-приправник.

## ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. **Др Милан Матијевић**, редовни професор,  
Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,  
Уже научне области: Аутоматика и мехатроника, Примењена информатика и  
рачунарско инжењерство  


---
2. **Др Драган Милосављевић**, редовни професор,  
Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,  
Уже научне области: Примењена механика, Примењена информатика и рачунарско  
инжењерство  


---
3. **Др Милан Ристановић**, ванредни професор,  
Машински факултет Универзитета у Београду,  
Уже научне области: Аутоматско управљање  


---

У Крагујевцу, 15.07.2015.