

С А Ж Е Т А К

ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду, Машински факултет**
 Уже научне области: **Механизација и Транспортно инжењерство, конструкције и логистика**
 Број кандидата који се бирају: 1
 Број пријављених кандидата: 1
 Имена пријављених кандидата:
1. Небојша Гњатовић

II - О КАНДИДАТУ

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Небојша, Богдан, Гњатовић**
- Датум и место рођења: **20.05.1982., Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Машински факултет**
- Звање/радно место: **асистент**
- Научна област: **Машинство**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду, Машински факултет**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2006.**

Докторат:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду, Машински факултет**
 - Место и година одбране: **Београд, 2016.**
 - Наслов дисертације: **Утицај конструкционих параметара и параметара побуде на одзив двопорталног роторног багера у ванрезонанцијској области**
 - Ужа научна област: **Механизација**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 2006. – **сарадник-истраживач**, Универзитет у Београду, Машински факултет, Катедра за Механизацију
 2009. – **асистент**, Универзитет у Београду, Машински факултет, Катедра за Механизацију
 2013. – **асистент**, Универзитет у Београду, Машински факултет, Катедра за Механизацију (реизбор)

3) – Објављени радови

Име и презиме: Небојша Гњатовић	Звање у које се бира: доцент		Ужа научне области за које се бира: Механизација и Транспортно инжењерство, конструкције и логистика	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у врхунском међународном часопису (категорија М21)			5	
Рад у међународном часопису (категорија М23)			3	
Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (категорија М24)			2	
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (категорија М33)			14	
Рад у научном часопису (категорија М53)			2	
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Битно побољшан постојећи производ (категорија М84)			4	
Оригинално стручно остварење			36	

4) – Оцена о резултатима научног и истраживачког рада

Кандидат има:

- укупно 10 радова публикованих у научним часописима међународног значаја категорије М20, од тога 5 радова категорије М21, три рада категорије М23 и 2 рада категорије М24;
- укупно 14 радова саопштених на међународним скуповима и штампаних у целини, категорије М33;
- укупно два рада у научном часопису, категорије М53;
- укупно четири техничка и развојна решења, категорије М84;
- учешће у три научно-истраживачка пројекта финансирана од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
- укупно 36 оригиналних стручних остварења;
- Златну медаљу са ликом Николе Тесле у категорији нових технологија на Међународној изложби проналазака, нових технологија и индустријског дизајна, 2009. године;
- Годишње награде Привредне коморе Београда за техничко унапређење, 2010. и 2013. године;
- Годишњу награду Инжењерске коморе Србије у категорији остварења изузетних резултата на почетку стручне каријере, 2015. године.

5) – Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

У својим досадашњим звањима кандидат није могао имати прилику за учешће у обезбеђивању научно-наставног подмлатка.

6) – Оцена резултата педагошког рада

У својству истраживача-сарадника и асистента, активно је учествовао у извођењу дела наставе (вежби) из предмета Основе грађевинских и рударских машина на основним академским студијама и предмета Елементи машина за механизацију, Дизајн подсистема грађевинских и рударских машина, Рударске и грађевинске машине и Основе динамике рударских и грађевинских машина на мастер академским студијама. Наставни и педагошки рад високо је вреднован у анкетама спроведеним међу студентима (укупна просечна оцена, за све наведене предмете, на анкетама спроведеним међу студентима у претходном десетогодишњем периоду, износи 4,96). Осим наведеног, кандидат је активно учествовао у формирању тема мастер радова и њиховој реализацији. Био је члан 26 комисија за одбрану мастер радова.

7) – Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Кандидат је од 2006. године одговорно изводио све облике вежби (аудиторне и лабораторијске) и вршио прегледе рачунских задатака и пројеката на предметима Катедре за механизацију. Секретар је Катедре за механизацију.

III – ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Имајући у виду да др Небојша Гњатовић, дипл. инж. маш., испуњава све формалне и суштинске услове прописане Законом о високом образовању, Законом о Универзитету Републике Србије, Статутом Машинског факултета у Београду и Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, као и чињенице да је у свом досадашњем раду у настави, истраживањима и сарадњи са привредом постигао изванредне резултате, да је привржен Машинском факултету, да има изузетно одмерен, васпитан и пожртвован однос према студентима и свим члановима колектива, Комисија сматра да је заслужио привилегију и част да постане наставник Машинског факултета Универзитета у Београду.

У Београду, 10.06. 2016. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

проф. др Срђан Бошњак

Универзитет у Београду, Машински факултет

проф. др Ненад Зрнић

Универзитет у Београду, Машински факултет

др Миодраг Арсић, научни саветник

Институт за испитивање материјала Србије