

С А Ж Е Т А К
ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА
ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Машински факултет Универзитета у Београду**
Ужа научна област: **Термотехника**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. др Урош Милованчевић, маг. инж. маш.

II - О КАНДИДАТУ

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Урош М. Милованчевић**
- Датум и место рођења: **07.04.1986. године, Београд**
- Установа где је запослен: **Машински факултет Универзитета у Београду**
- Звање/радно место: **Асистент**
- Научна област: **Машинство**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Машински факултет Универзитета у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 2010. године**

Докторат:
- Назив установе: **Машински факултет Универзитета у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 2016. године**
- Наслов дисертације: **Утицај кондензације влаге на перформансе хладњака ваздуха са оребреним цевима**
- Ужа научна област: **Термотехника**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
04.03.2011. - **асистент** за ужу научну област термотехника на Катедри за термотехнику Машинског факултета Универзитета у Београду.
05.03.2014. - **асистент** за ужу научну област термотехника на Катедри за термотехнику Машинског факултета Универзитета у Београду.

3) – Објављени радови

Име и презиме: др Урош Милованчевић, маст. инж. маш.	Звање у које се бира: Доцент		Ужа научна област за коју се бира: Термотехника	
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
Поглавље у монографији међународног значаја (M14)	-	-	-	1
Научни радови у часописима међународног значаја (M22)	-	1	-	-
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављену целини M33	1	2	-	5
Рад у водећем часопису националног значаја M51	-	-	-	1
Рад у часопису националног значаја M52	2	-	-	-
Рад у часопису националног значаја M53	-	1	-	-
Одбрањена докторска дисертација M71	-	1	-	-
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
Остале стручне публикације (пројекти, техничка решења, друго)	-	-	1	3

4) – Оцена о резултатима научног и истраживачког рада

У досадашњем раду, кандидат Урош Милованчевић је објавио 1 рад у часопису међународног значаја, једно поглавље у монографији међународног значаја, 8 радова саопштених на скупу међународног значаја штампаних у целини, 4 рада у националним научно-стручним часописима, као и 2 техничка решења. Учествовао је као сарадник на Иновационом пројекту „Српска мини винарија“. Учествује у научно-истраживачком пројекту при Министарству просвете, науке и технолошког развоја Владе Републике Србије број ТР33047.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

У току досадашњег рада кандидат Урош Милованчевић је био више од 50 пута члан комисије за преглед и одбрану дипломског рада студената на модулу за Термотехнику. Кандидат Урош Милованчевић повремено је држао часове вежби из области расхладне технике на енглеском језику, страним студентима Докторских студија. Овде посебно истичемо помоћ коју је кандидат Урош Милованчевић несебично пружио страним студентима Машинског факултета у Београду, при изради њихових докторских дисертација, где је његово стручно знање у овој области, као и знање енглеског језика дошло до пуног изражаја.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат Урош Милованчевић је у току досадашњег рада на Машинском факултету Универзитета у Београду држао аудиторне и лабораторијске вежбе из предмета Основе технике хлађења, Компоненте расхладних уређаја, Расхладна постројења, Топлотне пумпе, Хлађење у прехранбеним технологијама и Термодинамика Б на Основним и Мастер академским студијама Машинског факултета у Београду. Од стране студената, у анонимним студентским анкетама, шест година уназад за редом, оцењиван је веома високим оценама, у распону од 4,64 до 5,00.

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

Посебно се истиче допринос кандидата Уроша Милованчевића у организацији и припреми материјала за студентска вежбања из предмета „Топлотне пумпе“ на Модулу за термотехнику, као и предмета „Хлађење у прехранбеним технологијама“ на Модулу за прехранбено машинство (нови предмет уведен у наставни програм овог модула). Значајан део активности кандидата Уроша Милованчевића везан је за развој Лабораторије за термотехнику. Кандидат је испољио изузетну иницијативу у унапређењу услова за лабораторијски рад студената термотехнике. Активно је учествовао у свим пословима везаним за развој Лабораторије, посебно у погледу осмишљавања, пројектовања, израде техничке документације постојећих и нових инсталација за извођење студентских вежбања. Обавио је више стручних усавршавања и стекао одговарајуће националне и међународне дипломе и сертификате. Кандидат је био секретар Катедре за термотехнику 4 године.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљног прегледа и разматрања свих достављених материјала и њихове анализе, као и свих чињеница од значаја, а у вези са наставним, научно-истраживачким и стручним деловањем кандидата, изложених у овом Извештају, а у складу са 72. чланом Закона о високом образовању, чланом 11.5 Статута Машинског факултета Универзитета у Београду и Критеријумима за избор наставника Универзитета у Београду, Комисија закључује да кандидат др Урош М. Милованчевић, маг. инж. маш., асистент Машинског факултета Универзитета у Београду, испуњава све формалне и суштинске законске услове предвиђене одредбама Закона о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду и Статута Машинског факултета Универзитета у Београду за избор у звање доцента.

Имајући у виду и кандидатов однос према свим студентима, као и однос према свим члановима Катедре за термотехнику, затим и свим члановима колектива Машинског факултета у Београду, чланови Комисије са посебним задовољством предлажу Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да изабере др Уроша М. Милованчевића, маг. инж. маш. у звање доцента Универзитета у Београду, на одређено време од 5 (пет) година са пуним радним временом за ужу научну област Термотехника, при Катедри за термотехнику на Машинском факултету Универзитета у Београду.

У Београду, 26.09.2016. године.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Франц Коси, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

др Бранислав Живковић, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

др Драган Туцаковић, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

др Србислав Генић, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

др Драган Петровић, редовни професор
Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет