

САЖЕТАК

ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА ИЛИ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

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. Ненад Косанић

II - О КАНДИДАТУ

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Ненад Ж. Косанић
- Датум и место рођења: 03.02.1962., Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду, Машински факултет
- Звање/радно место: доцент
- Научна област: Машинство

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u>
- Назив установе: Универзитет у Београду, Машински факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1987.
<u>Магистеријум:</u>
- Назив установе: Универзитет у Београду, Машински факултет
- Место и година одбране: Београд, 1992.
- Наслов дисертације: Прилог развоју аналитичких модела флексибилних транспортних система
- Ужа научна област: Механизација
<u>Докторат:</u>
- Назив установе: Универзитет у Београду, Машински факултет
- Место и година одбране: Београд, 1999.
- Наслов дисертације: Прилог одређивању перформанси флексибилних транспортних система и њихових компоненти
- Ужа научна област: Механизација
<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>
2002. – доцент , Универзитет у Београду, Машински факултет, Катедра за Механизацију
2007. – доцент , Универзитет у Београду, Машински факултет, Катедра за Механизацију (реизбор)
2012. – доцент , Универзитет у Београду, Машински факултет, Катедра за Механизацију (реизбор)

3) – Објављени радови

Име и презиме: Ненад Косанић	Звање у које се бира: доцент или ванредни професор		Уже научне области за које се бира: Механизација и Транспортно инжењерство, конструкције и логистика	
	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
Научне публикације	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (категорија М14)	1			
Рад у међународном часопису (категорија М23)				3
Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (категорија М24)	1			
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (категорија М33)	1	3	6	3
Рад у водећем часопису националног значаја (категорија М51)		1		2
Рад у научном часопису (категорија М53)			3	1
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини/у изводу (катег. М63/М64)		/1	7	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
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора			1	
Нови производ или технологија уведени у производњу (категорија М81)				2
Нова производна линија (категорија М82)				1
Битно побољшан постојећи производ или технологија (категорија М84)				1
Оригинално стручно остварење		6		

- Јовановић, А., Пезо, Л., Станојловић, С., Косанић, Н., Левић, Љ.: Discrete element modelling of screw conveyer-mixers, Хемијска индустрија, ISSN 0367-598X, 69 (1) пп. 95–101 (2015), DOI: 10.2298/HEMIND130412026J. (IF=0,462)
- Пезо, Л., Пезо, М., Јовановић, А., Косанић, Н., Петровић, А., Левић, Љ.: Granular flow in static mixers by coupled dem/cfd approach, Хемијска индустрија, ISSN 0367-598X, рад прихваћен за штампу 27. октобра 2015, DOI:10.2298/HEMIND151013060P. (IF=0,462)
- Лудајић, Г., Пезо, Л., Филиповић, Ј., Филиповић, В., Косанић, Н.: Determination of essential and toxic elements in product of milling wheat, Хемијска индустрија, ISSN 0367-598X, рад прихваћен за штампу 10. фебруара 2016, DOI:10.2298/HEMIND151119008L. (IF=0,462)

4) – Оцена о резултатима научног и истраживачког рада

Кандидат има:
• укупно 3 рада публикована у научним часописима међународног значаја категорије М23;
• укупно 6 радова саопштених на међународним скуповима и штампанх у целини, категорије М33;
• укупно три рада у водећем научном часопису националног значаја, категорије М51
• укупно један рада у научном часопису, категорије М53;
• укупно четири техничка и развојна решења, категорије М80, од чега два решења категорије М81, једно решење категорије М82 и једно решење категорије М84;
• учешће у три научно-истраживачка пројекта финансирана од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
• чланство у SMEITS-у у Техничком комитету за расхладну технику, топлотне пумпе и енергетску ефикасност, задужен за област пројектовања складишних и логистичких система.

5) – Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је био члан 1 комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

6) – Оцена резултата педагошког рада

<p>Кандидат је у звању асистента - приправника и асистента, на Машинском факултету у Београду, држао вежбе из предмета Фабричка постројења, Транспортни уређаји и фабричка постројења, Методе оптимизације у пројектовању, Пројектовање транспортних система, Машински материјали и Машински елементи. Осим тога, кандидат је од 1987. године до 2000. године учествовао у извођењу вежби из предмета Фабричка постројења у одељењу Машинског факултета у Ужицу.</p> <p>Од избора у звање доцента, кандидат је на додипломским студијама на Машинском факултету Универзитета у Београду држао наставу из предмета: Фабричка постројења (предавања и вежбе), Транспортни уређаји и Фабричка постројења (предавања и вежбе) и Методе оптимизације у пројектовању (предавања и вежбе).</p> <p>По наставном плану и програму из 2005. године, кандидат је држао наставу на Мастер академским студијама из предмета: Фабричка постројења и техничка логистика (предавања и вежбе), Пројектовање транспортних и логистичких система (предавања и вежбе) и Методе оптимизације у пројектовању (предавања и вежбе).</p> <p>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 4,35). Осим наведеног, кандидат је активно учествовао у формирању тема мастер радова и њиховој реализацији. Био је члан већег броја комисија за одбрану мастер радова.</p>

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

<p>Кандидат је коаутор једног помоћног уџбеника. Активно је учествовао у изради наставних програма Катедре и осавремењавању наставе из предмета које предаје.</p> <p>Посебан допринос огледа се у практичном упознавању студената са најсавременијим изведеним решењима фабричких постројења, складишно-дистрибутивних и логистичких системима, као и</p>

потпуно аутоматизованих високорегалних складишних система, оствареном приликом организовања посета студената овим системима. Тиме је омогућен најбољи могући спој теоретске и практичне наставе и остварен значајан квалитет стицања суштинских знања и вештина студената, односно, исхода учења.

III – ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија сматра да кандидат др Ненад Косанић, доцент Машинског факултета, испуњава све услове за избор у звање ванредног професора који су прописани Законом о Универзитету, Статутом Машинског факултета и Правилником Комисије за изборе наставника, истраживача и сарадника Машинског факултета Универзитета у Београду.

Комисија предлаже Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да др Ненада Косанића, доцента, у складу са условима конкурса, изабере у звање ванредног професора, на одређено време од пет година, са пуним радним временом, за уже научне области Механизација и Транспортно инжењерство, конструкције и логистика.

У Београду, 13.09. 2016. године	ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ
	др Ненад Зрнић, редовни професор
	Универзитет у Београду, Машински факултет
	др Срђан Бошњак, редовни професор
	Универзитет у Београду, Машински факултет
	др Лато Пезо, виши научни сарадник
	Институт за општу и физичку хемију а.д.