

Универзитет у Крагујевцу
Факултет инжењерских наука у Крагујевцу



**КЊИГА МЕНТОРА ДОКТОРСКИХ СТУДИЈА
МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО**

Школска 2016/2017

Списак ментора: Према критеријуму:

Ментор има најмање шест радова са СЦИ листе (критеријум од 1. 1. 2012. године).

1. др Адамовић Драган, ред. проф.
2. др Александровић Србислав, ред. проф.
3. др Арсовски Славко, ред. проф.
4. др Бабић Мирослав, ред. проф.
5. др Благојевић Мирко, ванр. проф.
6. др Гордић Душан, ред. проф.
7. др Грујовић Ненад, ред. проф.
8. др Девеџић Горан, ред. проф.
9. др Деспотовић Милан, ред. проф.
10. др Ђорђевић Зорица, ванр. проф.
11. др Живковић Мирослав, ред. проф.
12. др Ивановић Лозица, ванр. проф.
13. др Јовичић Гордана, ванр. проф.
14. др Јовичић Небојша, ред. проф.
15. др Крстић Божидар, ред. проф.
16. др Вукић Лазић, ред. проф.
17. др Лукић Јованка, ред. проф.
18. др Мандић Весна, ред. проф.
19. др Марјановић Ненад, ред. проф.
20. др Весна Марјановић, ванр. проф.
21. др Матијевић Милан, ред. проф.
22. др Милосављевић Драган, ред. проф.
23. др Милорадовић Данијела, доцент
24. др Милорадовић Ненад, доцент
25. др Митровић Слободан, ванр. проф.
26. др Николић Ружица, ред. проф.
27. др Пеулић Александар, ванр. проф.
28. др Пешић Радивоје, ред. проф.
29. др Радуловић Јасна, ред. проф.
30. др Ранковић Весна, ред. проф.
31. др Савић Слободан, ванр. проф.
32. др Стефановић Миладин, ред. проф.
33. др Стојановић Блажа, доцент
34. др Тадић Бранко, ред. проф.
35. др Тадић Данијела, ред. проф.
36. др Тодоровић Петар, ванр. проф.
37. др Ћатић Добривоје, ред. проф.
38. др Филиповић Ненад, ред. проф.
39. др Шуштершич Вања, ванр. проф.

• Гостујући професори

- 1 Alfio Grillo
- 2 Bharat Bhushan
- 3 Boris Jeremić
- 4 Constantinos Spentzas
- 5 Dobriša Petrović
- 6 Giovanni Belingradi
- 7 Goran Putnik
- 8 Konstantinos-Dionysios Bouzakis
- 9 Micaela Demichela
- 10 Miha Boltežar
- 11 Mihailo Jovanović
- 12 Mihailo Ristić
- 13 Mirko Soković
- 14 Neven Duić
- 15 Nikolai Myshkin
- 16 Petr Stehlík
- 17 Rade Vignjević
- 18 Siniša Mesarović
- 19 Tomaž Rodič
- 20 Vladimir Stojanović
- 21 Yuguo Li

Име и презиме		Јованка Лукић			
Звање		Редовни професор			
Ужа научна односно уметничка област		Моторна возила, Друмски саобраћај			
Академска каријера					
	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2011.	Факултет инжењерских наука	Моторна возила, Друмски саобраћај		
Докторат	2001.	Машински факултет у Крагујевцу	Моторна возила		
Магистратура	1995.	Машински факултет у Крагујевцу	Моторна возила		
Диплома	1989.	Машински факултет у Крагујевцу	Моторна возила		
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година					
	Наслов дисертације		Име кандидата	пријављена	одбрањена
1.	Теоријска и експериментална истраживања клипних компресора система за кочење моторних возила		Мр Ненад Витошевић	18.03.2011.	
2.	Теоријска и експериментална истраживања високофреквентне буке диск кочница		Мр Јасна Глишовић		15.10.2012.
3.	Моделирање мерне инсталације за нестандартна испитивања клипних компресоре моторних возила		Мр Драган Тарановић	21.04.2011.	01.02.2013.
4.	Моделирање буке настале од друмског саобраћаја на основу структуре возног парка и параметара саобраћајног тока		Саша Бабић	22.12.2011.	2014
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље					
1.	Demić M., Lukić J.: A Contribution To The Optimizing The Powertrain Suspension, Low Frequency Noise, Vibration And Active Control, vol. 17, No.4, pp. 181-198, ISSN 0263-0923, 1998				M ₂₃
2.	Demić M., Lukić J., Milić Ž.: Some Aspects of The Investigation of Random Vibration Influence on Ride Comfort, Journal of Sound and Vibration, Vol. 253, No 1, pp. 109-129, ISSN 0022460, Doi 10.1006/jsvi.2001.4252, 2002				M ₂₁
3.	Demić M., Lukić J., Investigation of the transmission of fore and aft vibration through the human body, Applied Ergonomics, Vol 40, No. 4, ISSN 0003-6870, pp. 622-629, doi:10.1016/j.apergo.2008.05.002, 2009.				M ₂₂
4.	Demić M., Lukić J., Human body under two-directional random vibration, Low frequency noise and vibration and Active Control, Vol. 27, No. 3, pp. 185-201, ISSN 0263-0923, doi: 1012601026309208785844103, 2008				M ₂₃
5.	Petković S., Pešić R., Lukić J., Heat transfer in exhaust system of a cold start engine at low environmental temperature, Thermal Science, International Scientific Journal, Vol.14, No. 5, pp. S209-S220, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100505070P, 2010				M ₂₃
6.	Lukic J.: An approach to an NVH investigation of vehicle hydraulic pump, Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 30, No. 1, pp. 10, ISSN 0263-0923, 2011.				M ₂₃
7.	Petković S., Pešić R., Lukić J.: Experimental verification of mathematical model of the heat transfer in exhaust system, Thermal Science, 2011,vol. 15, no. 4, ISBN 0354-9836, pp. 1035-1048				M ₂₃
8.	Milosavljević B., Pešić R., Lukić J., Babić S.: biogas obtained from corn silage and/or cow manure in the republic of serbia as a road transport fuel, METALURGIA INTERNATIONAL, 2012,vol. 17, no. 7, ISBN 1582-2214, pp. 27-33				M ₂₃
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			21		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			7		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи:1		Међународни: 1
Усавршавања		University of applied sciences Koeln, Germany, 2004., 2005, 2008 TU Braunschweig, 2005.			
Други подаци које сматрате релевантним					