

Петар Ђекић, дипл. инг. ел.

Звање:	Асистент
Име:	Петар
Презиме:	Ђекић
E-mail:	djekicpetar@yahoo.com
Телефон:	018 588 211
Време консултација:	Понедељак 9:00
Студијски програм-и:	<ul style="list-style-type: none">▪ Индустијско инжењерство▪ Друмски саобраћај▪ Индустијска екологија
Ужа научна област:	Производне и информационе технологије

Предмети на којима је професор/наставник ангажован

1.	Инжењерска информатика	
2.	Производне технологије	
3.	Машински елементи	
4.	Елементи транспортних средстава	

Образовање

1.	Дипломски рад под називом: "ИСПИТИВАЊЕ ГУМЕНОГ ЗАПТИВАЧА ЗА КЛИП КОЧИОНОГ ЦИЛИНДРА одбранио 2008. године. на Машинском факултету у Нишу
----	---

Истраживачки интерес

1.	Полимерни материјали
2.	Понашање материјала и конструкција у експлоатацији
3.	Рециклажне технологије
4.	Производне технологије

Научни и стручни радови

1.	Ђекић Петар, Radenković Goran., "Uticaj udela reciklirane gume na svojstva gumene smeše", HEMIJSKA INDUSTRIJA br. 3, Vol 64 DOI: 10.2298/HEMIND 091221026D, Savez hemijskih inženjera Srbije
2.	Petar S. Đečić, Dragan Temeljkovski, Milan Banić, Stojanče Nusev, „Razvoj sistema za recikliranje otpadnog ulja primenom TRIZ metode“, Časopis IMK-14 ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ, br. 34 1/2010, str. 54 do 64, IMK "14 OKTOBAR" Kruševac, Srbija, 2010.
3.	Petar S. Đečić, Dragan Temeljkovski, Stojanče Nusev, „ Izbor optimalnog procesa reciklaže otpadnih pneumatika“ poslato u časopis ISTRAŽIVANJA I PROJEKTOVANJA ZA PRIVREDU, br.2 8/2010, str 65 do 72, Institut za istraživanje i projektovanje u privredi, Novi Beograd, 2010.
4.	Petar Đečić, Dragan Temeljkovski, Stojančo Nusev, Velimir Stefanović, Mirko Stoilković, "APPLICATION OF RECYCLED RUBBER IN PRODUCTION OF INSULATION PANELS" 10th International conference „REASRCH AND DEVELOPMENT IN MECHANICAL INDUSTRY“ Proceedings, str.1076 do 1081, 16-19 septembra 2010, SaTCIP Ltd., Vrnjačka Banja 2010.
5.	Dragan Temeljkovski, Stojančo Nusev, Bojan Rančić, Petar Đečić „BALING MACHINES AS A CONSTITUENT PART OF THE WASTE RECYCLING SYSTEM“, "APPLICATION OF RECYCLED RUBBER IN PRODUCTION OF INSULATION PANELS" 10th International conference „REASRCH AND DEVELOPMENT IN MECHANICAL INDUSTRY“ Proceedings, str.1262 do 1267, 16-19 septembra 2010, SaTCIP Ltd., Vrnjačka Banja 2010.

6.	Petar Đekić, Jelena Milisavljević, Tomić Mladen, Dušan Marković "ANALYSIS OF INFLUENCE OF RUBBER DUST ON THE HYSTERESIS OF NB / SBR COMPOUND", Knjiga proširenih abstrakata „27th Danubia – Adria Symposium“, str. 171 do 172 septembar 2010, University of Technology Wrocław 2010.
----	--