

Др Дејан Благојевић

Звање:	Професор
Име:	Дејан
Презиме:	Благојевић
E-mail:	dejan.blagojevic@vtsnis.edu.rs
Телефон:	018 588-211
Време консултација:	Среда од 13.00 до 15.00
Студијски програм-и:	- Индустијско инжењерство - Друмски саобраћај - Комуникационе технологије - Савремене рачунарске технологије - Заштита животне средине и просторно планирање
Ужа научна област:	Комуникационе технологије са електроником, Рачунарске технологије

Предмети на којима је професор ангажован

1.	Електротехника са електроником	Основне струковне студије
2.	Основи електротехнике 1	Основне струковне студије
3.	Основи електротехнике 2	Основне струковне студије
4.	Оптоласерска техника	Основне струковне студије
5.	WEB дизајн	Основне струковне студије
6.	Активни мрежни уређаји	Специјалистичке струковне студије

Образовање

1.	2008, Докторирао на Факултету Техничких Наука у Чачку, назив дисертације: Допринос прогнози електричних својстава материјала са становишта њене структуре;
2.	2003, Магистрирао на Електронском Факултету у Нишу, назив тезе: Партитициона функција система са цетири и пет стања и њена примена при изучавању термодифузионе интеракције;
3.	1997, Дипломирао на Електронском факултету у Нишу, назив рада: Технологија производње оптичких влакана и њихова примена.

Истраживачки интерес

1.	Савремени материјали за електронику
2.	Опто ласерска техника и примене оптичких комуникација, фотоника
3.	WEB дизајн, Сео оптимизација, алгоритми претраживача

Научни и стручни радови

1.	Blagojevic, D., Popovic H. Stefanovic, D., Stefanovic, I., Popovic, Z.: Some laws of the system with constant amount of energy, Scinece of Sintering, Vol.2., p 123-129, 2008.
2.	Stefanovic, D., Stefanovic, I., Blagojevic, D.: The envelope of the family of composition curves, Facta Universitatis, series: Mathematics and informatics 15(2000), str. 147-153., 2000;
3.	Dimic,V., Stefanovic, I., Blagojevic, D., Stefanovic, D.: ``Contribution to the disordering effect of thermal motion in feromagnetic``, 5th International Conference on Applied Electromagnetic PES, , Proceeding of full papers, p. 45-48. Niš, 2001.

4.	Stefanovic, I., Blagojevic, D., Stefanovic, D.: ``Thermodynamic nature of Hund's correlation of D and F elements``, XWRTCS, sec. Fundamentals., p. 46-50. Beograd, 2002.
5.	Stefanovic, I., Blagojevic, D., Stefanovic, D., Vulicevic, Lj.: ``Model of thermodiffusion during the sintering process``, XWRTCS, sec. Fundamentals., str 51-58. Beograd, 2002.
6.	Stefanovic, I., Blagojevic, D., Stefanovic, D., Vulicevic, Lj., Dimic, V.: Zakoni raspodele velicine zrna, Sinterovanje teorija i tehnologija, Fundametalni problemi nauke o sinterovanju, Vol. 1., str. 1-11; SANU Beograd, 2003.
7.	Mitic. A., Blagojevic, D., Stefanovic, D., Veljkovic, S.: ``The analysis of Rician PDF integral properties from the DSRC system viewpoint``, XLII International Scientific Conference on
8.	Information, Communication, and Energy Systems and Technologies ICEST 2007, Proceeding of papers, Vol 1., p 295-297, Ohrid, 2007.
9.	Mitic. A., Blagojevic, D., Stefanovic, D., Popovic, Z.: ``Some specific properties of Rician PDF and possibility of its application in modeling of ITS infrastructures``, 8th International Conference on Telecommunication in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services, Telsiks 2007, Proceeding of papers, Vol. 2, p 513-516, Niš, 2007.
10.	Stefanovic, I., Blagojevic, D., Stefanovic, D.: Particionja funkcija i broj stanja sistema sa cetiri i pet stanja, Sinterovanje teorija i tehnologija, SANU, Knjiga izvoda, str. 31 ; Beograd, 2003.
11.	Stefanovic, I., Blagojevic, D., Stefanovic, D., Popovic, Z.: The cohesive energy and grain size distribution, VI Scientific Meeting Physics and Technology of Materials Fitem 05, Knjiga izvoda str. 51., Cacak 2005.
12.	Stefanovic, D., Blagojevic, D., Simeunovic, R., Popovic, Z.: ``A some aspects of electrical properties prognosis from microstructural viewpoint``. VII Scientific Meeting Physics and Technology of Materials, Fitem 07, Knjiga izvoda str. 28., Cacak 2007.
13.	Stefanovic, D., Blagojevic, D., Simeunovic, R., Popovic, Z.: ``The Gibbs paradox from aspects of the laws of equipartition of system energy and system number of particles``. VII Scientific Meeting Physics and Technology of Materials, Fitem 07, Knjiga izvoda str. 29., Cacak 2007.
14.	Popovic, H., Popovic, Z., Blagojevic, D., Stefanovic, V., Stefanovic D., Analiza integralnih karakteristika Rejljeve raspodele, Telekomunikacioni forum Telfor 2007, Beograd Novembar 2007.
15.	Popovic, H., Popovic, Z., Blagojevic, D., Stefanovic, V., Anastasov J., Neke Integralne karakteristike Hi kvadrat raspodele sa stanovišta njene primene u telekomunikacija, Simpozijum Informacione tehnologije – Infoteh- Jahorina Vol. 7, Ref.B-I-9,p.89-92, Jahorina 2008 .
16.	Popovic, Z., Popovic, H., Blagojevic, D., Stefanovic D., Hi kvadrat didistribucija-drugostepena ogranicenja, Telekomunikacioni forum Telfor 2008, Beograd Novembar 2008.