

7.

Назив пројекта:	Истраживање примене савремених неконвенционалних технологија у производним предузећима са циљем повећања ефикасноси коришћења, квалитета производа, смањења трошкова и уштеде енергије и материјала			
Евиденциони број:	35034			
Руководилац:	Мирослав Радовановић			
Организација координатор и учесник:	Машински факултет у Нишу Факултет техничких наука у Косовској Митровици			
Корисник:				
Број месеци истраживача:	Број месеци истраживача са ФТН је 4			
Трајање пројекта:	2011.- јун 2016.			
Запослени са пуним радним временом на ФТН који учествују у реализацији пројекта				
р.бр.	Име и презиме	Звање	Број истраж. месеци	Категорија
1	Славица Цветковић	Редовни професор	4	Т3

Резултати рада на пројекту које су остварили учесници са ФТН у Косовској Митровици у последње 4 године (2012-2015)

р.бр.	Рад	Категорија
1	Cvetković Slavica , Cvetković Milan, Rationaly of the transport stationary communal waste Journal of Environmental Protection and Ecology-JEPE, 2012, Vol. 13, No. 2, 775-780, ISSN: 1311- 5065, DOI: 1753/20.01.2010, Publisher: Balkan Environmental Association, Thessaloniki, Greece http://www.jepe-journal.info/vol-13-No-2	M23
2	Cvetković Milan, Radosavljević Jordan, Stojanović Nada, Cvetković Slavica The planning of the reserves of the reproductive material in order to provide the continuity of the production process, Technics Technologies Education Management-TTEM, 2012, Vol. 7, No. 4, 1542-1549, ISSN 1840-1503, Publisher: DRUNPP Sarajevo, Bosnia & Herzegovina http://www.ttem.ba	M23
3	Branko Pejović, Slavica Cvetković , Vladan Mičić, “Prilog istraživanju funkcije hrapavosti kod elektrohemijske obrade”, Друга конференција ODRŽAVANJE 2012, 13-16 јуни Zenica , 2012, Bosns i Hercegovina (235-242), ISBN 1986 583X,	M33
4	Katarína Senderská, Ján Zajac, Albert Mareš, Cvetković Slavica , Innovation of welding workplace exhaust system, Scientific Journal Safety Engineering, 2012, Vol. 2 No. 2, 85-88 ISSN 2217-7123 , Publisher: University of Nis, Faculty of Occupational Safety, Serbia http://www.safety.ni.ac.rs	M53
5	Milan Cvetković, Slavica Cvetković , „System analysis of teh transport of stationary communal Waste“, Communications in Dependability and Quality Management , ISSN 1450-7196, vol. 15, iss. 4, pp. 35-41, 2012,	M53
6	Radivoje ANTIC, Slavica CVETKOVIĆ , Milan CVETKOVIC, Defining manufacturability of manufacturing process metal cutting by fuzzy logic for manufacturing product, METALURGIA INTERNATIONAL, ISSN 1582-2214, VOL. XVIII N O. 6, 130-138,	M23
7	Radivoje Antic, Slavica Cvetkovic , Branko Pejovic, Milan Cvetkovic, Definition of manufacturability product of mathematical expressions and fuzzy logic for his early design, International Journal of Engineering and Technology, 2013, Vol 2 No 3 (239-246) ISSN 2227-524X, DOI :10.14419/ijet.v2i3.1082	M51
8	Radivoje Antic, Slavica Cvetkovic , Branko Pejovic, Milan Cvetkovic, CAPP model of fuzzy systems and fuzzy manufacturability, Journal of Process Management – New Technologies, International, ISSN 2334-7449, 2013, Vol. 1No.4 (36-42), www.japmnt.com ,	M52

9	Milan Cvetković, Miroslav Radovanović, Predrag Janković, Slavica Cvetković , Višekriterijumsko odlučivanje izbora mašine, XL Simpozijum o operacionim istraživanjima”, Zlatibor 8-12 septembar 2013, ISBN: 978-86-7680-286-9 , Zlatobor, Srbija, 8-12 septembar, Zbornik apstrakta, http://www.symopis2013.fon.bg.ac.rs/en/	M33
10	Pejović B., Cvetković S. , Pantelija D., Aleksandar T., About a suitable model of kinematic analysis of complex machine, 11 International conference on Critical and mechanical Accomplishments on electrical and mechanical engineering and information technology DEMI 2013, ISBN 99938-623-2-0 , (257-268)	M33
11	Saša PAVLOVIĆ, Velimir STEFANOVIĆ, Emina PETROVIĆ, Slavica CVETKOVIĆ , Optical Analysis Of A Parabolic Concentrator Of Solar Radiation Based Of Trapezoidal Reflective Petals, 45th INTERNATIONAL CONGRESS & EXHIBITION ON HEATING, REFRIGERATION AND AIR CONDITIONING Belgrade, Sava Center, 3-5. XII 2014, PROCEEDINGS, ISBN 978-86-81505-75-5, COBISS.SR-ID 211389196, pp. 103 – 110	M33
12	Milan Cvetković, Slavica Cvetković , “Analysis of One Parameter Global Solar Radiation Models for Serbia“, eNergetics 2015, 1st Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy, Serbia, Nis, 02-03 July, 2015, ISBN 978-86-80593-54-8, (84-88)	M33
13	Pejović B., Cvetković S. , Todić A., Ćirković B., Pavlović S., „Prilog racionalnom projektovanju mašina alatki na primeru univerzalnog struga“, TEHNIKA -MAŠINSTVO 64 2015, 2 (270-279) ISBN 0040-2176	M53