

## MEĐUNARODNI PROJEKTI

- FP7
- EUREKA
- COST
- LLP
- IPA
- TRILATERALNI
- BILATERALNI
- OSTALI

### FP7

Program, Akronim	Naziv projekta	Voditelj/Partner*	Trajanje
FP7-SME-2-2007-2, 217809, SMILES	Sustainable Measures for INDUSTRIAL Laundry EXPANSION STRATEGIES: SMART Laundry-2015	Tanja Pušić (TTF*)	2008.-2011.
FP7-REGPOT-2008-1-229801, T-PoT	Unlocking the Croatian Textile Research Potentials	Sanda Bischof	2009.-2012.
FP7-NMP-2010-3,4-1 LARGE, MAPICC	One-shot Manufacturing on large scale of 3D up graded panels and stiffeners for lightweight thermoplastic textile composite structures	Ana Marija Grancarić (TTF*)	2012.-2015.

### EUREKA

Šifra	Naziv	Voditelj (TTF partner)	Trajanje
E!5785 FLAMEBLEND	Improvement in the flame retardant properties of cotton and wool blends	Tanja Pušić/ Sandra Bischof	2011.-2013
E!4208 PUREWATER	Natural zeolites in water quality system	Branka Vojnović	2008.—2011.
E!4178 APTEX	Improving the application and durability of surface functionalisation on textile fabrics	Tanja Pušić	2008.-2010.
E!3286 BIOTEX	Aims to investigate the production of fibres and fabrics with semi-permanent antibacterial, antimicrobial, antifungal and deodorising properties	Ana Marija Grancarić	2004.-2011.
E!3145 FACTORY SUNPROTEX	Investigation of the production parameters (fibres, yarns, weaving, knitting, dyeing and finishing) for woven and knitted fabrics of high UPF (ultraviolet protection factor) and optimum resistance to weather conditions.	Ana Marija Grancarić	2004.-2007.
E!2983 TEXTILWET	Constructed wetlands for treating textile dyes	Đurđica Parac-Ostreman	2003-2006.

## COST

Šifra projekta	Naziv projekta	Predsjedavajući/Partneri/Suradnici
TU1101 HOPE Helmets	Towards safer bicycling through optimization of bicycle helmets and usage	BOGERD (NL): Cornelis Peter (Niels) BE/DK/FI/FR/DE/GR/IE/IL/IT/NL/NO/PT/SI/SE/S/ES/CH/GB/HR TTF: Anica Hursa Šajatović
MP1105 FLARETEX	Sustainable flame retardancy for textiles and related materials based on nanoparticles substituting conventional chemicals	University of Ghent (BE): Paul Kiekens AT/CH CZ/DE/DK/ EI ES/FI/FR/ HR/IT/ LT/ N/PL/PT/SI/ SK/SE/TR/UK/RO/BG TTF: Ana Marija Grancarić
CM1203 PoCheMoN	Polyoxometalate Chemistry for Molecular Nanoscience	Newcastle University (UK): John Errington AT/FR/IL/PT/SE/B/DE/IT/RO/CH/HR/GR/NL/SI/TR/CY/IE/PL/ES/UK TTF: Gordana Pavlović

## LLP

Code, Acronym	Project	Coordinator/Partner	Duration
2015-1-RO01-KA203-015198 Knowledge4Foot (K4F)	Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing (K4F)	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi, Iasi: Aura Mihai (RO) TTF: Ana Marija Grancarić	2015-2018
543029-LLP-1-2013-1-RS-KA3- KA3MP GRASS	Grading Soft Skills	University of Belgrade, Faculty of Organizational Sciences (RS): Vladan Devedžić  TTF: Goran Hudec/Ivana Salopek Čubrić	2014-2016
5387 10-LLP- 1-2013-L-CY- LEONARDO-LMP TECRINO	Teaching Creativity and Innovation	RTD Talos (GR): P. Charalambous  TTF: Goran Hudec	2013-2015
2011-1-PT1-LEO05-08590 TIED SHOE	Training in innovation, entrepreneurship and design for the footwear industry	Virtual Campus Lda, Porto (PT):  TTF: Ana Marija Grancarić	2012-2014

IPA

Šifra projekta	Naziv projekta	Voditelj	Trajanje
SIIF, BISTEC	Building innovation support through efficient cooperation network	Sveučilište u Zagrebu Sveučilište u Rijeci	2013.-2015.

Bilateralni projekti:

Partner	Projekt	Voditelji TTF/partner	Trajanje
Austrija	Oxidative Enzymes for Decolorization of Dyes in Textile Wastewaters	Iva Rezić/ Roland Ludwig	2014.-2015.
Slovenija	Razvoj zaštitnog i medicinskog tekstila modifikacijama plazmom i nanočesticama	Sanja Ercegović Ražić/Marija Gorjanc	2014.-2015.
Austrija	Antropometrija sa stajališta faktora života i rane životne dobi s primijenjenim pristupom odjevnoj industriji	Darko Ujević/ Horst Seidler	2010.-2011.
Slovenija	Interakcije površinski aktivnih tvari u otopinama deterdženta	Tanja Pušić/ Barbara Simončić	2010.-2012.
Slovenija	Razvoj funkcionalne odjeće zasnovane na nanotehnologiji	Edita Vujasinović/ Jelka Geršak	2010.-2012.
Slovenija	Razvoj zaštitnih odjevnih sustava - numeričko modeliranje tekstila i biofizikalna analiza odjevnih sustava	Anica Hursa/ Igor Mekjavič	2010.-2011.
Slovenija	Ultrazvukom modificirani tekstil za multifunkcijsku zaštitu	A.M. Grancarić/ A.M. LeMareschal	2009.-2011.
Srbija	Multifunkcijski tekstilni materijali u zaštiti okoliša	A.M. Grancarić/ Dragan Đorđević	2008.-2010.
Slovenija	Uvođenje kemotermičkih postupaka pranja u praonice bolničkih tekstilija	Tanja Pušić/Sonja Šostar-Turk	2006.-2008.
Slovenija	Uvođenje sustava objektivnog mjerenja i vrednovanja novih materijala u proces dizajna i projektiranja tehničkih i pametnih tekstilija	Edita Vujasinović/ Jelka Geršak	2006.-2008.
Mađarska	3D modeliranje ljudskog tijela na temelju antropometrijskih mjerenja	Darko Ujević/ Marianna Halász	2008.-2010.
Belgija	T2Net: Flamansko-hrvatska mreža za tekstilni trening	A.M. Grancarić/ Paul Kiekens	2006.-2008.
Austrija	Utjecaj teških metala prisutnih na tekstilnom materijalu na ljudsko zdravlje	A.M. Grancarić/Ilse Stefan	2006.-2008.
Slovenija	Antimikrobna zaštita tekstila	Sandra Bischof/ Bojana Vončina	2005.-2007.
Slovenija	Slobodna površinska energija predapretiranog i apretiranog tekstila	A.M. Grancarić/ Barbara Simončić	2005.-2007.
Slovenija	Ekologija kemijskog čišćenja i pranja	Tanja Pušić/Sonja Šostra-Turk	2003.-2005.
Slovenija	Tekstilna vlakna kao zaštita od ultraljubičastog zračenja	Đurđica Parac-Osterman/Marija Gorenšek	2003.-2005.
Slovenija	Ekologija u kemijskom čišćenju i pranju	Ivo Soljačić/Sonja Šostra-Turk	2000.-2001.
Velika Britanija	Measurement of changes in the surface free energy of enzyme treated textiles	A. M. Grancarić/David Bishop	1999.-2002.
Slovenija	Mjerni sustavi u odjevnom inženjerstvu	Dubravko Rogale/Jelka Geršak	1997.-2000.
Slovenija	Ekološko oplemenjivanje tekstila	Ivo Soljačić/Vera Golob	1997.-2000.

**Trilateralni projekti**

Partneri	Projekt	Voditelji TTF/partner	Trajanje
Slovenija-Belgija	Mura-Drava-Obrazovna-Mreža	A.M. Grancarić/Zoran Stjepanovič/ Paul Kiekens	2008-2009.

**Ostali**

Partneri	Projekt	Voditelji	Trajanje
Velika Britanija	Textile Characterization	Tanja Pušić/Niel Lant	2009.