



TRIBINA

Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske

Poziv

Predstavljanje Programa provjere inovativnog koncepta (PoC6)

31. siječanj 2018. u 11,00 sati
Aula Sveučilišta u Zagrebu
Trg Republike Hrvatske 14, Zagreb

Polazište

Program provjere inovativnog koncepta provodi se u okviru Hrvatskog projekta tehnološkog razvoja (Croatia Science and Technology Project STP II) u suradnji s Ministarstvom znanosti i obrazovanja (MZO) i Svjetskom bankom. Provedba Programa dodijeljena je Hrvatskoj agenciji za malo gospodarstvo, inovacije i investicije (HAMAG-BICRO), a smisao je utvrditi tehničke karakteristike i komercijalni potencijal rezultata istraživanja.

Kako bi potencijalnom korisniku Programa bio omogućen jednostavniji put od samog prijavljivanja do realizacije, točnije provedbe projekta, HAMAG-BICRO je sklopio Sporazum o međusobnim pravima i obvezama vezano uz provedbu Programa sa Centrom za istraživanje, razvoj i transfer tehnologije (CIRTT) Sveučilišta u Zagrebu u ulozu Prepoznatog centra (PC). CIRTT kao partner na provedbi Programa pruža podršku korisnicima Programa kroz cijeli postupak prijavljivanja i implementacije projekata

Program provjera inovativnog koncepta pokrenut je kako bi se pružila podrška inovacijama od najranijih faza u kojoj se tek potvrđuje ispravnost koncepta tehnološkog rješenja, odnosno osigurao pred-komercijalni kapital za tehničku i komercijalnu provjeru inovativnog koncepta. Od 2010. do 2015. godine zaključeno je pet krugova Programa PoC, pri čemu je uz stručnu potporu Centra sufinancirano četrdeset i šest projekata te je time u razvoj inovacija uloženo sveukupno 9,9 milijuna kuna. Trenutno je u provedbi šesti krug Programa PoC. Valja istaknuti kako je od ukupno 62 projekta odabrana na nacionalnoj razini u spomenutom šestom krugu *Provjera inovativnog koncepta (PoC)* agencije HAMAG-BICRO, uz stručnu potporu našeg Centra sufinancirano ukupno čak dvadeset i tri projekata u ukupnoj vrijednosti od gotovo 7 milijuna kuna.

Predstavljanjem Programa Provjere inovativnog koncepta želimo potaknuti interes znanstvenika i istraživača na traženje komercijalnih i tehnoloških potencijala istraživačkih rezultata i uspješno stvaranje novih vrijednosti, pri tom ističući kako upravo tehnološki razvoj ima važnu ulogu u procesu gospodarskog razvoja, a isto tako i povezanosti akademske i industrijske zajednice. Stoga Vas pozivamo da nam se pridružite na još jednoj u nizu stručnih rasprava.

S poštovanjem,

prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga,
prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije

PROGRAM

Voditelj tribine: prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga

11.00 – 11.30	<p>Pozdravna riječ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu • Predstavnik HAZU • Mario Antičić, državni tajnik u Ministarstvu gospodarstva, poduzetništva i obrta (tbc) • Dr. sc. Tome Antičić, državni tajnik u Ministarstvu znanosti i obrazovanja
11.30 – 12.00	<p>Uvodna izlaganja o iskustvima u PoC programu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mislav Jurišić, ravnatelj sektora za bespovratne potpore – istraživanje, razvoj i inovacije HAMAG-BICRO-a • Dr. sc. Vlatka Petrović, o. d. voditeljice Centra za istraživanje, razvoj i transfer tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
12.00 – 13.15	<p>Predstavljanje PoC6 projekata Sveučilišta u Zagrebu, moderatorica: dr.sc. Vlatka Petrović</p> <p>Blok 1 - Elektronika, elektrotehnika i ICT</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Automatsko umjeravanje karti prostora za autonomna skladišta, prof.dr.sc. Zdenko Kovačić, Fakultet elektrotehnike i računarstva</i> • <i>Inteligentni računalni sustav rane dijagnostike kvarova rotacijskih elemenata strojeva, prof.dr.sc. Dragutin Lisjak, Fakultet strojarstva i brodogradnje</i> • <i>Potvrda koncepta smanjenja vibracija generatora i buke velikih vjetroagregata naprednim upravljanjem pretvarača snage, doc. dr.sc. Vinko Lešić, Fakultet elektrotehnike i računarstva</i> • <i>Sonda s rotirajućim magnetskim poljem za nerazornu kontrolu sigurnosno kritičnih komponenti industrijskih postrojenja, doc.dr.sc. Darko Vasić, Fakultet elektrotehnike i računarstva</i> • <i>CATACX: Kognitivno-afektivna tekstna analitika društvenih medija za analizu glasa korisnika, izv. prof. dr.sc. Jan Šnajder, Fakultet elektrotehnike i računarstva</i>
13:15 – 14:00	Pauza za ručak
14.00 – 15.15	<p>Predstavljanje PoC6 projekata Sveučilište u Zagrebu, moderatorica: dr.sc. Vlatka Petrović</p> <p>Blok 2 – Energija, okoliš, materijali; Tehnologija prometa; Ostalo</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>InTenX-Uređaj za ispitivanje mehaničkih svojstva materijala u ekstremnim uvjetima, dr. sc. Damjan Pelc, Prirodoslovno-matematički fakultet</i> • <i>Procjenitelj intrizičnih vrijednosti indeksa tržišta kapitala u razvoju, doc.dr.sc. Zvonko Kostanjčar, Fakultet elektrotehnike i računarstva</i> • <i>Degradacija kompleksa lignoceluloze kroz proizvodnju struvita iz digestata radi povećanja ekonomske i tehničke učinkovitosti bioplinskog postrojenja, dr.sc. Biljana Kulišić, Energetski institut Hrvoje Požar</i> • <i>Potvrda koncepta elektroničkog diferencijala električnog automobila s neovisnim pogonima, prof. dr. sc. Stjepan Bogdan, Fakultet elektrotehnike i računarstva</i> • <i>Modularni uređaj za obradu otpadnih voda, doc. dr.sc. Hrvoje Kušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije</i>
15.15 – 15.30	Završna rasprava i zaključenje događanja

Organizacijski odbor: prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, predsjednik, akademik Leo Budin, akademik Marin Hraste, Slaven Mihaljević, Maja Žepec

Savjet Tribine:

Prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu

Akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Partner: Hrvatska udruga inovatora

Suorganizator: Centar za istraživanje, razvoj i transfer tehnologije

Više informacija pronađite na mrežnoj stranici <http://cirtt.unizg.hr/predstavljanje-projekata-i-programa-provjere-inovativnog-koncepta-poc6/>