



# NOVOSTI

## UREDA ZA TRANSFER TEHNOLOGIJA



BROJ 01 | PROSINAC 2013

### Poziv na suradnju sa Sveučilištem u Osnabrücku i Centrom za transfer tehnologija

Nakon uspješno uspostavljenog kontakta sa Sveučilištem primjenjenih znanosti i Centrom za transfer tehnologija u Osnabrücku započela je priprema projekta unutar programa Erasmus. Ovim putem pozivamo sve zainteresirane profesore na sudjelovanje u razmjeni profesora s ciljem daljnog usavršavanja i partnerstva.

Potprogram Erasmus je program akademске mobilnosti namijenjen visokom obrazovanju. Ciljevi programa su stjecanje novih znanja i iskustava, razmjena iskustava iz područja metodike nastave kao i poticanje visokih učilišta na povećanje broja kolegija i obogaćivanje njihova sadržaja. Kroz sudjelovanje u programu profesori stječu nova znanja i vještine koje su bitne za obavljanje aktivnosti na postojećem radnom mjestu.

Obzirom na usmjeravanje ka suvremenim i informatiziranim modelima i pristupima raznih obavljanja poljoprivrednih djelatnosti i povezanih područja, ovo je ujedino prilika za proširivanjem i prenošenjem znanja u tom području kao i usmjeravanja i poticanja najnovijih trendova u poljoprivredi na našim prostorima.

Popis profesora i njihova područja:

**Prof. Dr. Diemo Daum:** uzgoj bilja

**Prof. Dr. Hans-Werner Olfs:** agronomija i okolišna arhitektura, uzgoj bilja

**Prof. Dr. Dieter Trautz:** agronomija, ekologija, ekološki prihvatljivo ratarstvo

**Prof. Dr. Arno Ruckelshausen:** elektrotehnika i senzorika, terenski roboti, elektronika agronomije

**Prof. Dr. Hubertus von Dressler:** agronomija i okolišna arhitektura, planiranje okoliša i održavanje okoliša

**Prof. Dr. Kathrin Kiehl:** agronomija i okolišna arhitektura, ekologija vegetacije i botanika

**Prof. Dr.-Ing. Clemens Westerkamp:** strategija odlučivanja i struktura komunikacije za kooperiranje mobilnih radnih strojeva u poljoprivredi, LK<sup>3</sup>S – lako podesive komponente suradničkih sustava

**Prof. Dr.-Ing. Ralf Tönjes:** protokoli i arhitektura mobilnih mreža, kontekstno-upravljanje usluge u poljoprivrednom tehnološkom sustavu, razvojne platforme za službe za komunikaciju i automatizirano testiranje usluga

**Prof. Dr. Rüdiger Anlauf:** agronomija i okolišna arhitektura, opća pedologija, fizika tla, informacijski sustavi tla

**Prof. Dr. Stefan Täger:** agronomija i okolišna arhitektura, stručno područje geoinformatike i geodetsko mjerjenje

**Prof. Dr. Joachim Hertzberg:** temeljeni znanstveno sustavi, umjetna inteligencija

**Prof. Dr. Oliver Thomas:** integriranje informacijskih sustava u industriji, usluge i upravljanje; metode i alati za upravljanje poslovnim procesima; informacijsko i referentno modeliranje, integracija proizvoda i usluga (hibridno dodana vrijednost)

**Prof. Dr. rer. nat. Joachim Härtling:** znanost o kulturama, znanost o zemlji, planiranje očuvanje okoliša, fizička geografija

**Prof. Dr. rer. nat. Gabriele Broll:** promjena tla i klime, korištenje zemljišta, zaštita tla, vodozaštita

**Dr. rer. nat. Jürgen Berlekamp:** istraživanje sustava okoliša

**Dr. rer. nat. Jörg Klasmeier:** analiza sustava okoliša.

Svi zainteresirani za sudjelovanje u programu pozivaju se da dostave osobne podatke i područje stručnosti putem e-maila na [utt@tera.hr](mailto:utt@tera.hr).

### Sadržaj

- 1** Poziv na suradnju sa Sveučilištem u Osnabrücku i Centrom za transfer tehnologija
- 2** Tera Tehnopolis - potpuna potpora poslovanju u EU
- 3** Ortoflex - Hrvatski koncept fleksibilnog sustava za izradu individualnih ortoza kralježnice
- 3** Oskar - prvi registrirani žig zajednice (CTM) osječkog Sveučilišta
- 3** Tera Tehnopolis u administraciji programa PoC
- 4** Mogućnost suradnje u projektu ZTP TEHNOPOLIS Osijek

UNIVERSITÄT OSNABRÜCK



**TKS** Gemeinsame Technologie-Kontaktstelle der Osnabrücker Hochschulen



Europa pred vratima vaše tvrtke

## TERA TEHNOPOLIS - potpuna potpora poslovanju u EU

UKLJUČIVANJE TERE U PROGRAM „EEN IPR HELPDESK AMBASSADORS“ REGISTRACIJA ZASTUPANJA U PREDMETIMA ŽIGOVA I DIZAJNA PRED UREDOM ZA HARMONIZACIJU UNUTRAŠNJEG TRŽIŠTA U ALICANTEU ZAKLJUČUJE OPSEŽAN POSTUPAK USKLAĐIVANJA S UVJETIMA POSLOVANJA NA TRŽŠTU EU.

Tijekom 2013. godine u TERA TEHNOPOLISU d.o.o. provedene su opsežne pripreme kako bi poduzetnička potpora koju pružamo našim stanašima i klijentima bila u suglasju s poslovanjem na zajedničkom europskom tržištu. Pristupanjem Hrvatske u Europsku uniju ukazala se potreba za dodatnim razvojem poslova vezanih uz zaštitu intelektualnog vlasništva. Zaštita žigova na cjelokupnom teritoriju EU je moguća kroz CTM – Community Trademark, dok je zaštita dizajna moguća kroz CD – Community Design. Do sada je OHIM – Office of Harmonization of Internal Market registrirao više od 800.000 žigova i gotovo 700.000 dizajna, koji su slijedom Hrvatskog pridruživanja EU postali važeći i na teritoriju RH. Kako bi hrvatskim poduzetnicima mogli pružiti uslugu zastupanja u procesima zaštite CTM i CD, TERA je provela postupak registracije zastupanja, te je od 7. srpnja 2013. godine ovlašteni zastupnik za takve poslove.



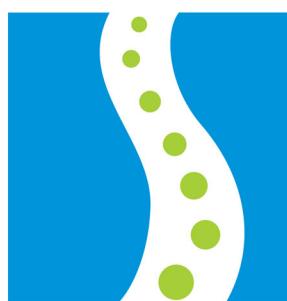
*TERA od listopada 2013. godine postaje dio programa EEN IPR Ambassadors programa*

Radi dodatnog poboljšanja usluga zaštite intelektualnog vlasništva TERA od listopada 2013. godine postaje dio programa EEN IPR Helpdesk Ambassadors programa, koji klijentima omogućava kvalitetno i pouzdano savjetovanje u području zaštite intelektualnog vlasništva na materinjem jeziku.

Proširena je i ponuda usluga namijenjenih akademskoj zajednici. Obrazovnim i istraživačkim institucijama se od polovine 2013. godine nudi usluga upravljanja međunarodnim projektima. Pojačane su i aktivnosti u području inkubacije poduzetničkih pothvata koji se temelje na znanju i tehnologiji. Uz potporu MINPO oprema se STUDOS – studentski poduzetnički inkubator.

Uključivanjem u rad EEN sektorskih grupa AGROFOOD i ENVIRONMENT i provedba nekoliko programa iz područja zaštite okoliša omogućena je potpunija potpora poduzetnicima iz dva izuzetno važna sektora za gospodarstvo Istočne Hrvatske.





**OrtoFLEX**

Projekt je ogledni primjer kvalitetnog povezivanja znanosti, tehnologije i gospodarstva

## OrtoFLEX - Hrvatski koncept fleksibilnog sustava za izradu individualnih ortoza kralježnice

Dana 27.11.2013. godine u 11:00 sati održana je uvodna konferencija povodom predstavljanja projekta "OrtoFLEX - Hrvatski koncept fleksibilnog sustava za izradu ortoza kralježnice".

Strojarski fakultet u Slavonskom Brodu uspostavio je međunarodnu suradnju sa znanstvenim institucijama u Sloveniji, Češkoj, Slovačkoj i Srbiji te na program IPA IIIC prijavio projekt OrtoFLEX - Fleksibilni sustav za izradu individualnih ortoza kralježnice. Projekt OrtoFLEX, vrijedan više od 4,400.000,00 kuna (točnije, 578.377,37 eura), sufinancirala je Evropska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj u iznosu od 466.562,83 eura. Projekt je ogledni primjer kvalitetnog povezivanja znanosti, tehnologije i gospodarstva koji će u konačnici pridonijeti povećanju konkurentnosti kvalitetnog hrvatskog proizvoda, ali i svima onima koji će se njime koristiti i tako si olakšati bolove u kralježnici.

Osim nabave potrebne opreme sredstvima Evropske unije sufinancirat će se i edukacija znanstvenika, istraživanje i razvoj specijaliziranih programskih rješenja za digitalizaciju leđnog područja i za modeliranje prilagođenih ortoza kralježnice. Partneri u projektu su Medicinski fakultet iz Osijeka te Fakultet strojarstva i brodogradnje iz Zagreba. Projekt je ugovoren u lipnju 2013. na dvogodišnje razdoblje.



## Oskar - prvi registrirani žig zajednice (CTM) osječkog Sveučilišta

Projekt Karnozin - funkcionalni sastojak mesa peradi realiziran u okviru programa TEST drugačiji je od nekadašnjih istraživačkih projekata. Konzorcij koji ga je proveo sklopljen je specijalno za tu prigodu, istraživački ciljevi su definirani na temelju preliminarne pretrage stanja tehnike i istraživanja tržišta. Sva prava temeljena na intelektualnom vlasništvu regulirana su unaprijed, a za rezultate istraživanja su pokrenuti odgovarajući postupci zaštite. Veliko je zadovoljstvo izvestiti kako je prvi postupak, registracija verbalnog žiga Oskar, dovršen neposredno uoči izlaska petih izložbenih novina INOVA / BUDI UZOR, 20.11.2013.

## Tera Tehnopolis u administraciji programa PoC

Klijenti TERA TEHNOPOLIS su bili izuzetno uspješni u prethodnim krugovima programa PoC. U trećem ciklusu tvrtki GENOS je odobreno financiranje projekta: "Analiza antenarne fukoze kao rutinska dijagnostika HNF1A MODY". U četvrtom ciklusu programa PoC Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku je eodobreno financiranje projekta "Obogaćivanje jaja funkcionalnim sastojcima". imajući u vidu uspjeh jaja obogaćenih OMEGA 3 masnim kiselinama, nestrpljivo očekujemo "nova" jaja na tržištu.

U petom krugu PoC odobrena su 2 projekta, jedan s odjela za kemiju pod vodstvom prof. dr. sc. Milana Sac-Bosnara i druge tvrtke Genus pod vodstvom prof. dr. sc. Gordana Lauca.

## Mogućnost suradnje u projektu ZTP TEHNOPOLIS Osijek

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Grad Osijek i Osječko-baranjska županija su zajedničkim osnivanjem specijaliziranog trgovačkog društva za transfer tehnologije i razvitak poduzetništva temeljenog na znanju i tehnologiji kreirali platformu koja ima sve atribute potrebite za realizaciju projekata koji se financiraju strukturnim fondovima EU. Trenutačni status projekta Znanstveno-tehnološki park TEHNOPOLIS Osijek je izuzetno dobar, riješeni su u potpunosti svi vlasnički odnosi, dovršena je idejna projektna dokumentacija prve faze razvijanja kompleksa za koju je dovršena i studija izvodljivosti. Imajući u vidu ograničene finansijske mogućnosti Sveučilišta i lokalne samouprave, projekt je razvijen kao višefazni projekt, koji nekadašnji kompleks Biotehničkog znanstveno-nastavnog centra privodi novoj funkciji. Projekt je odlukom Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta uvršten na indikativnu listu infrastrukturnih projekata za Europski fond za regionalni razvoj 2014-2020.



ZNANSTVENO-TEHNOLOGIJSKI PARK TEHNOPOLIS Osijek zajedno sa svojim osnivačima i strateškim partnerima predstavlja ključne komponente TRIPLE HELIX inovacijskog ekosustava za razvitak Istočne Hrvatske. U njemu se integriraju brojne kompetencije, realiziraju poslovni odnosi, razmjenuju znanje i iskustvo i kreiraju novostvorena vrijednost namjenjena globalnim tržištima.

Ovom prigodom Vas pozivamo na iskazivanje interesa za pokretanje poslovanja u okviru Parka. Poslovni prostori u Parku opremljeni su prema najvišim tehničkim i poslovnim standardima. Pravovremenim iskazom interesa za pokretanje poslovanja u okviru Parka osiguravate maksimalnu prilagođenost poslovnog prostora potrebama vašeg projekta i rad u okruženju velikom koncentracijom visokokvalificiranih stručnjaka različitih specijalnosti.

Kontaktirajte nas i doznajte više o mogućnostima i modalitetima ulaska u Park te smo na vaš zahtjev spremni dostaviti i dodatne informacije i organizirati sastanak.

Kontakt-telefon je 031/251-000, a također nam se možete obratiti i preko elektroničke pošte: [ured@tera.hr](mailto:ured@tera.hr).

## Poziv za objavu sadržaja u Novostima Ureda za transfer tehnologija

Ovim putem željeli bismo pozvati sve zainteresirane na objavljivanje svojih sadržaja unutar Novosti Ureda za transfer tehnologija. Zainteresirani mogu dostaviti materijale za sljedeći broj na mail [utt@tera.hr](mailto:utt@tera.hr).