



WBCInno

www.wbc-inno.kg.ac.rs
e-mail: wbc-inno@kg.ac.rs



University of Kragujevac



Dr. Vesna Mandic

Razvoj naučno-tehnoloških parkova i biznis inkubatora u Srbiji kroz jačanje kapaciteta i saradnju sa univerzitetima

9. septembar 2014,

Privredna komora Srbije, Beograd

WBInno projekat

Modernizacija univerziteta zemalja
Zapadnog Balkana kroz jačanje struktura i
usluga za transfer znanja, istraživanje i
inovacije

Prof. dr Vesna Mandic

CV projekta – osnovne informacije

Broj ugovora

530213-TEMPUS-1-2012-1-RS-TEMPUS-JPHES

Akronim

WBCInno

Naziv projekta

Modernizacija univerziteta zemalja Zapadnog Balkana kroz jačanje struktura i usluga za transfer znanja, istraživanje i inovacije

Trajanje

15. oktobar 2012 – 14. oktobar 2015

Program

TEMPUS IV, DG for Education and Culture

Tematski prioritet

Higher education and society

Ukupan budžet

766 094 €

EC finaniranje

689 484 €

Koordinator

Prof. dr Vesna Mandic
Univerzitet u Kragujevcu

Jovana Cvijica bb
34000 Kragujevac, Srbija
e-mail: mandic@kg.ac.rs

tel. +381 34 501 201, fax. +381 34 501 901

www.wbc-inno.kg.ac.rs

wbc-inno@kg.ac.rs



www.wbc-inno.kg.ac.rs
e-mail: wbc-inno@kg.ac.rs



University of Kragujevac



Dr. Vesna Mandic



WBCInno

www.wbc-inno.kg.ac.rs
e-mail: wbc-inno@kg.ac.rs



University of Kragujevac



Dr. Vesna Mandic

Konzorcijum (16 partnera)

5 EU

5 WB UNI

5 BI 1 SME

Consortium

- University of Kragujevac, Serbia
- University of Novi Sad, Serbia
- University of Zenica, Bosnia and Herzegovina
- University of Banja Luka, Bosnia and Herzegovina
- University of Montenegro, Montenegro
- University of Brighton, United Kingdom
- Graz University of Technology, Austria
- Centre for Social Innovation, Austria
- University of Alicante, Spain
- Hamburg University of Technology, Germany
- Business Technology Incubator of Technical Faculties Belgrade, Serbia
- Business Innovation Centre Kragujevac, Serbia
- Business Incubator Novi Sad, Serbia
- Business Service Center of Government of Zenica-Doboj Canton, Bosnia and Herzegovina
- Intranea Solutions, Serbia
- Innovation centre Banja Luka, Bosnia and Herzegovina
- Business Incubator "Inventivnost", Podgorica, Montenegro



www.wbc-inno.kg.ac.rs
e-mail: wbc-inno@kg.ac.rs



Tempus

This project has been funded with support from the European Commission.

Ciljevi:

- ➊ Modernizacija univerziteta zemalja Zapadnog Balkana kroz jačanje struktura i mehanizama u oblasti transfера znanja i tehnologija, naprednih istraživanja i inovacija
- ➋ Cilj je da se univerziteti transformišu od čisto predavačkih ka jakim istraživačkim organizacijama koje podstiču i podržavaju preduzetničke i inovativne poduhvate
- ➌ Krajnji cilj - Univerziteti kao ključni akteri u društvenom i ekonomskom razvoju inovativnih regiona





Specifični ciljevi:

- ◆ Uspostavljanje **Univerzitetske inovativne platforme (UIP)** kroz integrisanje inovativnih potencijala za unapređenje transfera tehnologija i komercijalizacije
- ◆ Obnavljanje postojećih i osnivanje novih struktura i mehanizama u oblasti **transfера znanja, istraživanja и inovacija**
- ◆ Podrška razvoju **Biznis inkubatora и Naučno-tehnoloških parkova** kroz mobilizaciju univerzitetskih resursa
- ◆ Razvijanje **metodologije за управљање иновацијама** и stvaranje mreža između univerziteta i preduzeća na bazi **kolaborativnih softverskih alata и платформи**
- ◆ Podržavanje **kreativnosti mladiх људи** и uključivanje privatnih i javnih **stakeholdera** u sve procese modernizacije bazirano na **Triple Helix modelu**



Glavni rezultati projekta

- ☛ Regionalna univerzitetska inovativna platforma
- ☛ Metodologija za upravljanje inovacijama
- ☛ Strateški razvojni plan za BI i NTP u regionu Zapadnog Balkana
- ☛ EU primeri dobre prakse u oblasti transfera znanja i tehnologija
- ☛ Strategija održivosti univerziteta Zapadnog Balkana
- ☛ Pet Kancelarija za poslovnu podršku na univerzitetima
- ☛ Katalozi istraživačkog i inovativnog (printani, on-line)
- ☛ Podrška radu postojećih univerzitetskih centara
- ☛ Softverska platforma za upravljanje inovacijama
- ☛ Takmičenje za najbolju studentsku ideju (2015)
- ☛ 25 događaja (info dani, radionice, obuke, konferencija)
- ☛ Povećanje broja start-up i spin-off preduzeća
- ☛ Podizanje svesti o značaju inovacija u akademskoj zajednici
- ☛ Razvijen preuzetnički duh i kreativnost kod istraživača/studenata



Glavni rezultati projekta

5
3



1. Knowledge And Technology Transfer Between Science And Businesses – Academic KTT Offices' Experience and Good Practice
2. Western Balkans Regional University Innovation Platform
3. Strategic Development Plan for BI/STP in Western Balkan Region
4. Metodologija za upravljanje inovacijama
5. Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala Univerziteta u Kragujevcu



University of Kragujevac



Dr. Vesna Mandic

Glavni rezultati projekta

5
3



1. Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala [Univerziteta u Kragujevcu](#)
2. Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala [Univerziteta u Novom Sadu](#)
3. Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala [Univerziteta u Banjoj Luci](#)
4. Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala [Univerziteta u Zenici](#)
5. Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala [Univerziteta Crne Gore](#)

113 istraživačkih entiteta



Glavni rezultati projekta

5
3

Pet On-line kataloga istraživačkog i inovativnog potencijala

1. Univerziteta u Kragujevcu www.bsokg.kg.ac.rs
2. Univerziteta u Novom Sadu www.bsons.uns.ac.rs
3. Univerziteta u Banjoj Luci www.bso.etfbl.net
4. Univerziteta u Zenici www.bsoze.unze.ba
5. Univerziteta Crne Gore www.bsomne.ac.me

Katalog istraživačkog i inovativnog potencijala
Univerziteta u Kragujevcu

Kooperativni trening centar Univerziteta u Kragujevcu

Početna | Univerzitet | Kancelarija | Transfer znanja | Istraživački entiteti | Kapaciteti | Pretraga | Napredna pretraga | Kontakt |

Serbian | Eng

Glavni rezultati projekta

5

Pet Kancelarija za poslovnu podršku

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Univerziteta u Kragujevcu | www.bsokg.kg.ac.rs |
| 2. Univerziteta u Novom Sadu | www.bsons.uns.ac.rs |
| 3. Univerziteta u Banjoj Luci | www.bso.etfbl.net |
| 4. Univerziteta u Zenici | www.bsoze.unze.ba |
| 5. Univerziteta Crne Gore | www.bsomne.ac.me |

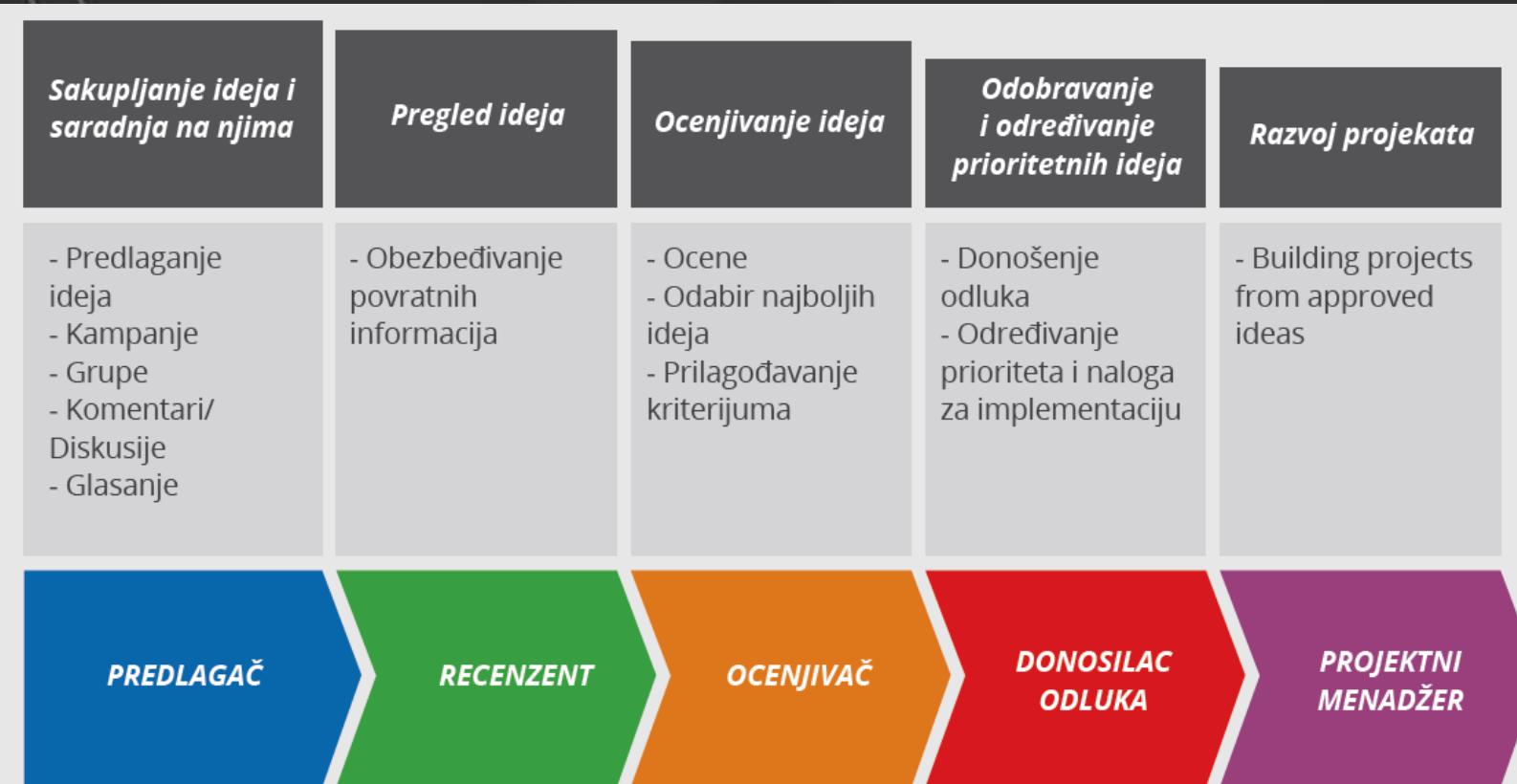
- ➊ Prikupljanje podataka o istraživačkom i inovativnom potencijalu UNI
- ➋ Promovisanje univerzitskog istraživanja i usluga korišćenjem i ažuriranjem kataloga istraživačkog i inovativnog potencijala (on-line)
- ➌ Obezbeđivanje jedinstvenog pristupa univerzitskim resursima, opremi, obukama, tehnologijama, patentima i licencama koje se nude poslovnom okruženju
- ➍ Razvoj partnerstva sa preduzećima i povezivanje istraživača i studenata sa poslovnim partnerima
- ➎ Pružanje podrške poslovnim inkubatorima i naučno-tehnološkim parkovima
- ➏ Organizacija takmičenja za najbolju studentsku ideju
- ➐ Održavanje web platforme za upravljanje inovacijama

Glavni rezultati projekta

5
3

Pet Kolaborativnih platformi za upravljanje inovacijama

1. Univerziteta u Kragujevcu
2. Univerziteta u Novom Sadu
3. Univerziteta u Banjoj Luci
4. Univerziteta u Zenici
5. Univerziteta Crne Gore

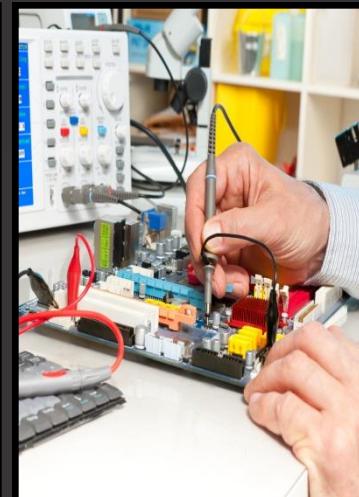


Slika 9: Radni tok i uloge u upravljanju idejama



Očekivani uticaj:

- Formiranje inovacione kulture unutar akademske zajednice i podržavanje preduzetničkog duha
- Studenti mogu promovisati svoje ideje, što rezultira novim tokovima u poslovnom svetu i povećanjem broja start up preduzeća
- Istraživači će imati priliku da se fokusiraju na istraživačke oblasti koje zahteva tržište
- Kapitalizacija i promocija ostvarenih istraživačkih rezultata i umrežavanje sa ostalim istraživačkim grupama u regionu i EU





Očekivani uticaj (nastavak):

- Investitori mogu pronaći put do dobrih ideja, bolje ih proceniti i finansirati najbolje
- BI/NTP menadžment može inkubirati inovativne ideje koje potiču sa univerziteta, podržati njihov razvoj, kreirajući nova radna mesta
- Unapredjenje saradnje između univerziteta i preduzeća





Hvala na pažnji



WBCInno

Prof. Dr Vesna Mandić

Kooperativni trening centar
Univerziteta u Kragujevcu

mandic@kg.ac.rs

Tel. 034 501 201

Razviti Regionalnu univerzetsku inovativnu platformu...

**... podržanu kolaborativnim softverskim alatom za upravljanje
inovacijama...**

**... sa ciljem da se identifikuju i podrže ideje univerzetskih
istraživača i studenata...**

**... i potpomogni transfer znanja i komercijalizacija istraživačkih
rezultata.**