

Predstavitev izbranih projektov

Fakulteta za humanistične študije Koper

Na osnovi medsebojnega sporazuma UP FHŠ ohranja na ravni, predvsem temeljnega raziskovanja, tesno povezavo z UP ZRS, s katerim se komplementarno dopolnjujeta, pri čemer slednji z dobrimi referencami, razvitimi raziskovalnimi skupinami in raziskovalno infrastrukturo nudi pomembno osnovo za znanstveni razvoj vsebin študijskih programov, ki se predavajo in s tem preverjajo v okviru študijskih programov fakultete.

Kontakt:

Titov trg 5, 6000 Koper

Tel.: +386 5 663 77 40

Faks: +386 5 663 77 42

Spletni naslov: www.fhs.upr.si

Poletna šola META humanistika 2008

Partnerji: ASO - Avstrijski znanstveni inštitut, Forum slovanskih kultur, Festival Ljubljana, CEP – Center za evropsko prihodnost

Trajanje: 30. 6. 2008 - 12. 7. 2008

Celotna vrednost projekta v €: 22.092,00 (19.747,71 sofinanciral CMEPIUS – LLP, Erasmus Intensive Programme)

Cilji:

1. Organizacija mednarodne poletne šole, kjer se srečujejo slušatelji in predavatelji z vseh koncev sveta.
2. Slušatelji se usposobijo za prepoznavanje sodobnih družbenih sprememb v Evropi in širšem mednarodnem prostoru.
3. Poudarek je na prenašanju znanj in kompetenc na področju upravljanja s človeškimi viri v okoliščinah intenzivnih gospodarskih in kulturnih stikov v sodobnih večkulturnih družbah.

Kratek opis:

V letu 2008 je UP FHŠ v sodelovanju z UP ZRS že tretjič organizirala mednarodno poletno šolo META Humanistika - MEditeranska poletna šola Teoretske in Aplikativne humanistike z naslovom »Pre-misliti Evropo: konstrukcije novega«. Po številu udeležencev je bila ta poletna šola najuspešnejša doslej, udeležilo se je kar 52 udeležencev. Sklenili smo pomembno sodelovanje s Festivalom Ljubljana, nadaljevali plodne skupne pobude s številnimi ustanovami, kot so Avstrijski znanstveni inštitut, Forum slovanskih kultur, Center za evropsko prihodnost, in uspela pritegniti pozornost akademskih krogov ter lokalnih in državnih medijev. Program poletne šole je vseboval skupni plenarni del ter predavanja in delavnice v okviru treh predmetov. Fakulteta je v času poletne šole gostila uveljavljena imena visokošolskih učiteljev slovenskih in tujih univerz ter priznanih strokovnjakov za specifična vprašanja humanistike in družboslovja. Študentom smo nudili pester izbor domačih in tujih predavateljev, stimulativna strokovna srečanja, okrogle mize, tematske filmske večere, izlete in druge nepedagoške dejavnosti.

Komuniciranje in mediji

Izvajalec: Center za vseživljenjsko učenje UP FHŠ

Partner: Primorske novice, RTV Koper Capodistria

Trajanje: 7. 4. 2006 - 22. 4. 2006; drugi sklop: 5. 5. 2006 - 26. 5. 2006

Cilji:

- seznaniti slušatelje z najnovejšimi spoznanji na področju medijske komunikacije
- usposobiti slušatelje za učinkovito komuniciranje v medijskem okolju (jezikovnosporazumevalne spretnosti, novinarski žanri, komunikacija vodstvenih kadrov...)

Kratek opis:

Seminar smo pripravili v sodelovanju s Primorskimi novicami in drugimi mediji.

Seminar je bil namenjen medijskim strokovnjakom in vsem, ki komunicirajo z mediji (novinarjem, urednikom, vodstvenemu kadru, upravi, oglaševalcem, službam za stike z javnostjo itd.), ki se želijo bodisi seznaniti s sodobnimi trendi na področju medijske industrije in kritično razmisliti o možnih poteh njenega nadaljnjega razvoja bodisi izpopolniti lastne strategije nastopa na medijskem trgu.

Seminar je bil razdeljen na dva sklopa po 28 ur.

Vseh udeležencev je bilo 11, največ predstavnikov Primorskih novic.

Tečaji tujih jezikov in slovenščine za tujce

(celoletni, poletni, lektorat slovenščine na Univerzi Ca' Foscari v Benetkah...)

Izvajalca projektov: CJMK – Center za tuje jezike in medkulturno komunikacijo in

Center za slovenski jezik in kulturo UP FHŠ

Partner: Banka Koper, MOK, Abanka, Območna obrtno-podjetniška zbornica Koper, ...

Cilji:

1. usposobiti slušatelje za uspešno sporazumevanje v tujih jezikih na tečajih tujih jezikov in usposobiti tujce, priseljence, predstavnike manjšin idr. za uspešno sporazumevanje v slovenskem jeziku
2. pri vseh slušateljih razvijati medkulturno zmožnost, tj. seznaniti jih s slovensko stvarnostjo oziroma stvarnostjo neke tuje kulture, hkrati pa posredovati znanje in razvijati zavest o delovanju kultur in jezikov v stikih

Kratek opis:

Center za slovenski jezik in kulturo UP FHŠ v sodelovanju z Območno obrtno-podjetniško zbornico Koper organizira tečaj (poslovne) slovenščine (kot drugega/tujega jezika) in medkulturne komunikacije. Tečaji so predvideni za pomlad 2009.

Center organizira tudi vsakoletne Poletne tečaje slovenskega jezika HALO, ki so namenjeni vsem, ki bi se radi naučili slovenskega jezika, tako popolnim začetnikom kot tistim, ki osnove slovenskega jezika že znajo, pa bi radi svoje znanje še izpopolnili. Jezikovni tečaji potekajo na več nivojih, od začetniških do nadaljevalnih in izpopolnjevalnih, in trajajo dva tedna.

Lektorat slovenščine kot tretji/tuji jezik se je na Fakulteti za tuje jezike in književnosti Univerze Ca' Foscari v študijskem letu 2007/2008 izvajal že tretje leto. V študijskem letu 2007/2008 se je izvajal na prvi stopnji bolonjskih študijskih programov in za podiplomske študente. Tudi v tem letu se je lektorat izvajal pod pokroviteljstvom Banke Koper. Izpit je opravilo 14 študentov, toliko je bilo tudi slušateljev. Po številkah sodeč, je bil letošnji lektorat najuspešnejši lektorat na oddelku za slovanske jezike. Študenti so lektorat vzeli zelo resno, se ga redno udeleževali, bili zelo aktivni, kar se je pozneje pokazalo tudi v uspešnosti pri izpitu.

Fakulteta za management Koper

Največ tekočih projektov se uvršča na področja upravno-organizacijskih in ekonomskih ved ter vzgoje in izobraževanja. UP FM izvaja raziskovalni program »Management in informatizacija izobraževanja in zaposlovanje« ter kot partner sodeluje v programu »Hitra proizvodnja, management izdelovalnih tehnologij«. Poleg tega UP FM usposablja sedem mladih raziskovalcev, ki so zaposleni na UP FM, ter dve mladi raziskovalki iz gospodarstva.

Kontakt:

Cankarjeva 5, 6000 Koper

Tel.: +386 5 610 20 00

Faks: +386 5 610 20 15

Spletni naslov: <http://www.fm-kp.si>

Izvedba delavnic »Priprava na samozaposlitev«

Partner: Zavod Republike Slovenije za zaposlovanje

Trajanje: 15. 4. 2008 - 31. 12. 2009

Celotna vrednost projekta v €:264.299,74

Cilji:

»**Priprave na samozaposlitev**«, ki temelji na izvedbi dvodnevni delavnic so:

- Zmanjšati število brezposelnih in spodbujati aktivno politiko zaposlovanja
- Dodatno spodbuditi brezposelne, da se odločajo za podjetniško kariero/samozaposlitev
- Povečati učinek subvencij (nepovratnih sredstev), ki jih Zavod za zaposlovanje namenja brezposelnim osebah, ki se odločijo za samozaposlitev
- Spodbuditi brezposelne k razmisleku o primernosti podjetniške kariere zanje
- Posredovati brezposelnim osnovna podjetniška znanja potrebna za zagon in vodenje lastnega podjetja

Kratek opis:

Brezposelne osebe in osebe v postopku izgubljanja zaposlitve (delavci katerih delo je postalo nepotrebno zaradi poslovnih razlogov ali zaradi postopka za prenehanje delodajalca ali prisilne poravnave), ki se želijo samozaposliti za polni delovni čas (40 ur tedensko) * imajo možnost pridobiti dodatno subvencijo s strani Zavoda za zaposlovanje (v vrednosti 4.500 EUR). Čas vključitve v sistem samozaposlitve je 2 leti, sicer morajo prejemniki vrniti relativni delež subvencije.

Pogoj za pridobitev subvencije pa je udeležba na dvodnevni delavnici »Priprave na samozaposlitev«, kjer se brezposelne osebe poskuša pripraviti na vodenje novega podjetja. Tekom dvodnevni delavnici udeleženci seznanimo z naslednjimi vsebinami:

- Posebnosti podjetniške kariere in priprava nanjo
- Zagotavljanje potrebnih virov za zagon in delovanje podjetja
- Pravno-formalne značilnosti posameznih oblik gospodarskih družb in koraki za njihovo ustanovitev
- Planiranje denarnega toka in priprava poslovnega načrta
- Možnosti pridobivanja informacij v ožjem in širšem okolju
- Osnovne zakonodajne podlage (davčna, finančna, kadrovska) vezane na poslovanje podjetij

Do 10. 3. 2009 je bilo izvedenih 93 delavnic, z 1771 udeleženci. Delavnice pa se izvajajo na 10 lokacijah po Sloveniji (Koper, Celje, Ljubljana, Maribor, Slovenj Gradec, Radovljica, Murska Sobota, Škofja Loka, Postojna, Nova Gorica). V okviru projekta bo izvedeno skupaj 179 delavnic, s predvidoma 3491 udeleženci. Izvajalci so večinoma zaposleni pedagogi UP FM, zaradi velikega obsega delavnic, pa si pomagamo tudi z zunanjimi kadri.

* Razen invalidov, ki se lahko samozaposlijo za krajši delovni čas. V primeru samozaposlitve v gospodarski družbi mora biti samozaposlitev realizirana v novoustanovljeni gospodarski družbi. Za novoustanovljeno gospodarsko družbo se šteje gospodarski subjekt, ki je ustanovljen največ 3 mesece pred datumom samozaposlitve brezposelne osebe.

Monitoring stroškovne učinkovitosti

Partnerji: Droga Kolinska d.d., Goodyear – Sava Tires d.d., Iskra Avtoelektrika d.d., Krka d.d.

Trajanje: 1. 6. 2008 - 31. 9. 2010

Celotna vrednost projekta v €:70.000,00

Cilji:

1. Razviti teoretični model, ki povezuje tehnično neučinkovitost proizvodnje s stroškovno neučinkovitostjo
2. Teoretični model prenesti v realno industrijsko okolje
3. Izvesti meritve tehnične in stroškovne neučinkovitosti v realnem času za partnerska podjetja
4. Zasnova načinov sintetičnega prikazovanja ključnih rezultatov namenjenih odločanju v managementu

Kratek opis:

Vsebina projekta se osredotoča na razvoj metodološkega okvirja, ki bo omogočal sprotno merjenje tehnične in stroškovne učinkovitosti na izbranih avtomatiziranih proizvodnih linijah. Za merjenje tehnične učinkovitosti v realnem času že obstajajo metodološke rešitve. Najbolj znan, močno uveljavljen in enostaven je pristop merjenja kazalnika skupne učinkovitosti proizvodne opreme (OEE). Nimamo pa še učinkovitih metod, ki bi zagotavljale sprotno merjenje stroškovne učinkovitosti. V okviru projekta razvijamo metodo za merjenje stroškovne učinkovitosti, in sicer na ta način, da omogoča ocenjevanje stroškovne učinkovitosti neposredno preko parametra OEE

Identifikacija ključnih kazalnikov v poslovnem modelu odličnosti

Partner: Luka Koper d.d.

Trajanje: 1. 4. 2009 - 31. 3. 2011

Celotna vrednost projekta v €:26.000,00

Cilji:

1. Določiti skupine ključnih kazalnikov procesov in skupine rezultatov.
2. Na osnovi pregleda podatkov določiti vzročno – posledične povezanosti med ključnimi kazalniki procesov in rezultatov in poskušati ugotoviti področja za izboljšave, ki jih sedanji način ne pokriva dovolj.
3. Identificirati vplivne ključne kazalnike procesov, ki pomembno prispevajo k vsem ključnim rezultatom podjetja.
4. Izdelati model za povezovanje ključnih kazalnikov procesov z rezultati poslovanja podjetja.
5. Spremljati dejavnike in rezultate v daljšem časovnem obdobju (časovne vrste).

Kratek opis:

Identifikacija ključnih kazalnikov v poslovnem modelu odličnosti

Znanstvena izhodišča: iz Vladne Strategije razvoja Slovenije in Programa ukrepov za spodbujanje podjetništva in konkurenčnosti (2007–2013) je razvidno spodbujanje globalne konkurenčnosti kot tudi ukrepi za načrtno večanje kakovosti poslovanja slovenskih podjetij. Med ukrepi je še posebej izpostavljeno sistematično uvajanje evropskega modela odličnosti (EFQM). Vendar v Sloveniji ni raziskav glede uvajanja tega modela, zato se raziskovalni izzivi nanašajo tako na analize učinkovitosti vpeljave modela odličnosti ter primerjave med slovenskimi podjetji in uspešnimi podjetji v EU. Poseben izziv je Luka Koper, ki je bila v letu 2002 prejemnik slovenske nacionalne nagrade za kakovost (PRSP), v letu 2005 prepoznana kot odlično podjetje (R4E) ter v letu 2006 finalist evropskega tekmovanja za poslovno odličnost (EEA).

Predstavitev problema: z integracijo EFQM v sistem vodenja, podjetje razvije celovit sistem merjenja, stalnega izboljševanja, primerjavo z najboljšimi organizacijami, med-organizacijsko učenje ter prenos dobrih praks. Vendar pa vpeljeni model managementu ne omogoča identificiranja vseh informacij glede povezanosti med kazalniki poslovnih procesov in rezultati poslovanja, podjetje pa nima transparentne ocene vložka virov v učinkovitost vpeljanega modela EFQM v sistem vodenja.

Cilji raziskave: določiti ključne kazalnike poslovnih procesov in rezultatov, določiti vzročno-posledične povezanosti med ključnimi kazalniki in rezultati, izdelati model za identifikacijo ključnih kazalnikov in rezultatov poslovno odlične organizacije preko sistematične uporabe samoocenjevanja, RADAR matrike, najboljših praks in primerjav z najboljšimi organizacijami ter podjetju predstaviti način aplikacije modela ter izhodišča za nadaljnje raziskave.

Izvirnost rezultatov: model za identifikacijo ključnih kazalnikov, način oblikovanja in njegova aplikacija, vse to bo dalo značilen prispevek k znanstvenim dosežkom na področju odličnosti poslovanja podjetij. Praktične izkušnje uporabe in prilagajanja modela pa bodo osnova za oblikovanje ustreznih novih znanstvenih spoznanj na področju vodenja podjetij.

Metode dela: za doseganje ciljev raziskave bomo pregledali, analizirali in razvrstili podatke, zbrane z pregledom dokumentov, zapisov kot tudi podatke zbrane z intervjuji (komparativna

metoda). Sledilo bo preverjanje zanesljivosti vprašalnika in kvalitativna analiza intervjujev ter izračun korelacij med skupinami kazalnikov procesov in rezultatov. Tako pripravljene podatke bomo združili in preračunali z multivariatno analizo, z interpretacijo rezultatov bomo prišli do končnih ugotovitev in potrditve modela.

Relevantnost in potencialni vpliv rezultatov: sofinancer, Luka Koper, d.d., je neposreden uporabnik rezultatov projekta. Pomen projekta je za podjetje velik, saj bo oblikovano teoretično ozadje in metodologija za analizo vpliva kazalnikov procesov na rezultate poslovanja. Ko imamo nabor kazalnikov določen, lahko izboljšamo poslovno strategijo, določimo prioritete izboljšav in se osredotočimo na kazalnike, ki so najpomembnejši za spremljanje strateških usmeritev.

Pedagoška fakulteta Koper

V času hitrih in pomembnih družbenih ter znanstvenih sprememb UP PEF v svojih projektih raziskuje in oblikuje nove paradigme, ki jih podpirajo znanstveni izsledki družboslovnih in humanističnih ved. Na podlagi tega UP PEF oblikuje sodobne koncepte in modele učenja in poučevanja na vseh področjih: jezika, matematike, naravoslovja, družboslovja, motorike in umetnosti, ki jih je uspešno predstavila na znanstvenih srečanjih doma in v tujini.

Kontakt:

Cankarjeva 5, 6000 Koper

Tel.: +386 5 663 12 60

Faks: +386 5 663 12 68

Spletni naslov: <http://www.pef.upr.si/>

FlaChi - Foreign Languages for Children - Corso di lingua multimodale per bambini – Multimedijski tečaj jezika za otroke

Partnerji: V okviru Socratesa: ICON Pisa (IT), koordinator; Direzione didattica di Tarviso (IT); SAR Icademia Editions, Toulon (FR); Insight&Co s.r.l., Pescara (IT); Klett Lernen und Wissen GmbH, Stuttgart (Nem); Lynx s.r.l. Roma (IT).

Trajanje: 1. 10. 2006 - 30. 9. 2008

Celotna vrednost projekta v €:54.355,00

Cilji projekta:

1. Oblikovati aktivnosti v procesu učenčevega usvajanja tujega jezika, ki temeljijo na interakciji med učiteljem in učencem, usmerjene k učencu.
2. Izoblikovati metode dela, različnih dejavnosti, ki temeljijo na igri.
3. Namesto klasičnih učbenikov uporabiti multimedijska sredstva (DVD, splet), ki jih je otrok zmožen uporabljati samostojno in inovativno ter interaktivno z drugimi skupinami (po Evropi), ki se učijo istega tujega jezika.
4. Pripraviti učencem primeren večjezični slovar na spletu.
4. Učenci oblikujejo/ustvarjajo domišljjski svet, vzporeden realnemu, in tako sami (ob pomoči učitelja) izbirajo, usvajajo in nadgrajujejo besedišče ciljnega jezika in razne komunikacijske vzorce.

5. Učenci zmorejo uporabiti vse pripomočke pri učenju jezika, ki jim jih ponuja splet, npr. večjezične slovarje.
6. Učenci se učijo strpnosti in sodelovanja v večjezičnih in večkulturnih okoljih.

Kratek opis:

Mednarodni projekt FLaChi je potekal v okviru projekta SOCRATES. Z vidika združene Evrope, ki spodbuja skrb za večjezičnost in kulturno raznolikost, predstavlja zgodnje učenje jezikov pomembno prednost (Bela knjiga o vzgoji in izobraževanju). Vse države članice Evropske unije si prizadevajo spodbujati učenje jezikov v šolah, da bi evropski državljani kar se da dobro spoznali najprej lasten materni jezik, nato pa tudi tuje jezike. V večini držav članic se vsak lahko v osnovni šoli nauči vsaj dveh jezikov, starostna meja za učenje jezikov pa se vse bolj niža in učenje traja vse dlje. Zgodnje pridobivanje sporazumevalnih zmožnosti v nematernem jeziku je smiselno le, če te omogočajo učečemu se možnost uporabe v kontekstu in v različnih socialnih okoljih ter če je učna metoda primerna ciljni skupini. Najprimernejša v tem obdobju je izobraževalna pot, ki temelji na didaktični igri, saj omogoča aktiviranje visoko produktivnih motivacijskih dinamik in izvira iz otrokovega sveta.

Projekt FLaChi je ponudil didaktični model z za otroke privlačnimi učnimi metodami in multimedijским učnim gradivom. To je bilo preskušeno in potrjeno na vzorcu otrok (2 razredov) v OŠ Prade v Sloveniji in v osnovni šoli z nemško govorečimi otroki v Tarvisu v Italiji. Otroke in njihove starše so prevzele in za učenje tujega jezika motivirale predvsem raznolike učne metode, temelječe na didaktični igri, pestrost multimedijških učnih pripomočkov in možnost lastne ustvarjalnosti (domišljjsko mesto, samostojno sestavljanje slovarja).

Več: www.flachi-socrates.eu .

Ogled videa rezultatov projekta in predstavitve v Rimu 17. sept. 2008 na <http://www.youtube.com/profile?user=FLaChiProject&view=videos>

Partnerstvo fakultet in šol v letih 2006 in 2007 - Raziskave pedagoške prakse in neposredna uporaba rezultatov v vzgojno izobraževalnem delu, Model IV:
"Raziskave pedagoške prakse"

Partner: 18 vzgojno-izobraževalnih zavodov (vrtci in šole)

Trajanje: 11. 4. 2006 - 30. 9. 2007

Celotna vrednost projekta v €:63.836,90

Cilji projekta:

1. usposobiti strokovne delavcev v vzgoji in izobraževanju za pedagoško raziskovanje;
2. izdelati evalvacijsko študijo;
3. predstaviti teoretične povzetke na spletu;
4. oblikovati in izdati promocijski material (plakat, brošuro);
5. pripraviti in izdati znanstveno monografijo;
6. pripraviti in izdati strokovno monografijo;
7. pripraviti zaključni posvet z naslovom: Sejem raziskovanja, s predstavitvijo raziskav na plakatih in v obliki prispevka v monografiji.

Kratek opis:

V sklopu projekta *Partnerstvo fakultet in šol 2006 in 2007 - Raziskave pedagoške prakse in neposredna uporaba rezultatov v vzgojno izobraževalnem delu, Model IV: "Raziskave pedagoške prakse"* je nastalo več publikacij. Da bi raziskovanje čim bolj nazorno in strnjeno predstavili ter tudi popularizirali, smo oblikovali in izdali zbiranko z naslovom *Raziskovalni izzivi v pedagoški praksi*, ki na enostaven in pregleden način prinaša pregled nad različnimi vrstami raziskav in glavnimi stopnjami raziskovanja. Obdelali smo podatke evalvacijske raziskave in jih izdali v knjižni obliki z naslovom *Evalvacija programov izobraževanja in usposabljanja strokovnih delavcev v Sloveniji, izvedenih v letih 2004/05*.

Ob zaključku projekta smo izdali dvojezično znanstveno monografijo z naslovom *Raziskovalni pogledi na razvijanje pedagoške prakse: Izbrana pedagoška področja (2007)*, ki utemeljuje model projekta in prinaša nekatere primere raziskav. Monografija se usmerja na znanstveno raziskovanje na pedagoškem področju, ki ga poskuša osmisliti v družbi znanja, tako znanstveno teoretično, kot tudi s primeri pedagoških raziskav na področju poučevanja matematike, slovenskega jezika in uporabe izobraževalne tehnologije pri pouku. V okviru projekta je nastala še strokovna monografija: *Raziskovalni pogledi na razvijanje pedagoške prakse: Primeri raziskav strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju (2007)*, ki prinaša vpogled v vlogo učitelja raziskovalca na področju profesionalnega razvoja, matematike, slovenskega jezika in informacijsko-komunikacijske tehnologije.

Če izpostavimo nekatere pridobitve modela projekta, so to: vključitev različnih pedagoških zavodov (vrtcev, osnovnih šol, šol ali zavodov za otroke in mladostnike s posebnimi potrebami, univerzo) in iz navedenih zavodov vključitev različnih pedagoških delavcev (vzgojiteljev predšolskih ustanov, učiteljev razrednega pouka, učiteljev predmetnega pouka, pedagogov, psihologov, socialnih delavcev, defektologov, vodstvenih delavcev, univerzitetnih učiteljev, asistentov, strokovnih delavcev fakultete in študentov). Nato približevanje raziskovanja pedagoške prakse strokovnim delavcem partnerskih vzgojno-izobraževalnih zavodov, ki so nekaj znanja o raziskovanju že dobili v dodiplomskem študiju, kot tudi ostalim, ki so bili brez osnovnega znanja o raziskovanju. Vključili smo jih v proces pridobivanja novega znanja neposredno s samo aktivnostjo, kot tudi posredno preko različnih tematsko organiziranih seminarjev in jih tako vključili v proces vseživljenjskega učenja.

Oblikovali smo model ponudbe osnovnega opismenjevanja na področju raziskovanja in omogočili mentorstvo pri raziskovanju konkretnega problema, saj so imeli strokovni delavci za mentorje strokovnjake s področja, ki so ga proučevali.

Učenje je potekalo s pomočjo informacijsko-komunikacijske tehnologije, spodbujali smo sodelovalno učenje, vključevali raziskovanje tudi kot učno strategijo ter razvijali govorno in predvsem pisno komunikacijo strokovnih delavcev.

V projekt smo vključili tudi študente, kot sodelavce na seminarjih, kot kritične opazovalce dogajanja na seminarjih, pa tudi kot oblikovalce delnih evalvacij, saj so študenti zbirali, obdelovali podatke in sodelovali pri njihovi interpretaciji.

Naslov projekta: **Partnerstvo fakultet in šol v letih 2006 in 2007 - Raziskave pedagoške prakse in neposredna uporaba rezultatov v vzgojno izobraževalnem delu, Model III :**
»Zagotavljanje profesionalnega razvoja učitelja / vzgojitelja, podprtega z IKT«

Partner: 14 vzgojno-izobraževalnih zavodov (vrtci in šole)

Trajanje: 11. 4. 2006 - 30. 9. 2007

Celotna vrednost projekta v €:63.836,90

Cilji projekta:

1. Partnersko oblikovanje in izvedba modela učne prakse kot del programa začetnega izobraževanja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju.
2. Oblikovanje in izvedba modela sistematičnega uvajanja pripravnikov in začetnikov v pedagoškem poklicu v vzgojno izobraževalno delo.
3. Partnersko oblikovanje in izvedba modela stalnega strokovnega spopolnjevanja kot oblike vseživljenjskega učenja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju.
4. Oblikovanje in izvedba skupnih raziskav pedagoške prakse ter neposredne uporabe rezultatov.
5. Izvedba projekta podprta z informacijsko-komunikacijsko tehnologijo.

Kratek opis:

V projektu so sodelovali vzgojitelji, učitelji, vodstveni delavci, visokošolski učitelji ter izobraževalci odraslih. Izvedba projekta je temeljila na partnerstvu sodelujočih v vseh fazah izvedbe: začetni orientaciji, konceptualizaciji ter uvajanju in evalviranju sodobno oblikovanih modelov. Kot sestavni del raziskave je potekal razvoj informacijsko-komunikacijskega okolja, ki je podpiralo izvedbo projekta ter ob enem omogočalo izvajanje sodobnih pristopov do profesionalnega razvoja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju.

Ob zagotavljanju javnosti delovanja vzgojno-izobraževalnih institucij, so se učinki projekta pokazali v kakovostno izdelanih modelih učne prakse in začetnega izobraževanja strokovnih delavcev v vzgoji in izobraževanju, modelih pripravništva, stalnega strokovnega spopolnjevanja ter v modelu skupnih raziskav pedagoške prakse. Ob podpori IKT je bila dosežena večja mobilnost znanja in informacij, kar se je odražalo tudi v kasnejši implementaciji rezultatov projekta v prenovi študijskih programov na UP PEF ter v oblikovanje novih študijskih programov 1., 2. in 3. stopnje kot so npr. Edukacijske vede, Inkluzivna pedagogika in Zgodnje učenje.

Rezultati projekta so bili predstavljeni na posvetu o partnerstvu med šolami, vrtci in fakulteto. Najboljše raziskovalne naloge so bile objavljene v znanstveni monografiji *Mentorstvo v profesionalnem razvoju učitelja in vzgojitelja*.

Fakulteta za turistične študije Portorož Turistica

UP FTŠ Turistica je fakulteta, ki turizem proučuje in poučuje na multidisciplinaren način. Spoznanja o turizmu in sorodnih dejavnostih podaja na način, ki zagotavlja visoko usposobljene kadre za kakovostno načrtovanje, vodenje in izvajanje turističnih storitev. Poleg pedagoškega procesa pa razvija tudi vodilno znanstveno središče za proučevanje turizma.

Kontakt:

Obala 11a, 6320 Portorož

Tel.: +386 5 617 70 00

Faks: +386 5 617 70 20

Spletni naslov: <http://www.turistica.upr.si>

Koper, 17. 3. 2009

“Sodelovanje Univerze na Primorskem z gospodarstvom na področju raziskovalno-razvojnih aktivnosti ”

Izdelava programa oz. metodologije za vzpostavitev celotnega sistema kakovosti storitev v turističnih podjetjih

Partner: Ministrstvo za gospodarstvo

Trajanje: 1. 10. 2006 - 27. 11. 2006

Celotna vrednost projekta v €:35.000,00

Cilji projekta:

Izdelava programa oz. metodologije za vzpostavitev celotnega sistema kakovosti storitev v turističnih podjetjih (s poudarkom na hotelskih podjetjih) in izdelava gradiva za implementacijo (priročnik v elektronski obliki)

Strategija razvoja turizma v mestni občini Velenje

Partner: Mestna občina Velenje

Trajanje: julij - oktober 2008

Celotna vrednost projekta v €:31.200,00

Cilji projekta:

Namen projekta je pripraviti pregled in analizo obstoječih danosti, stanja turistične dejavnosti ter identifikacija razvojnih možnosti, ki bodo določale obseg in intenzivnost razvoja turistične dejavnosti v Mestni občini Velenje. Ob tem pa tudi pospeševanje in motiviranje povezovanja privatnega in javnega sektorja, ter civilne družbe pri aktivnem razvoju turizma.

Ključni vidiki uspešnega razvoja turističnih destinacij – identifikacija turističnih destinacij in temeljnih tematskih proizvodov z analizo managementa turističnih destinacij

Partner: Ministrstvo za gospodarstvo, Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije

Trajanje: 1. 10. 2006 - 31. 3. 2008

Celotna vrednost projekta v €: 41.311,97

Cilji projekta:

Glavni cilj projekta je razvoj metodološkega orodja za tri pomembna področja, ki vplivajo na uspešnost razvoja turističnih destinacij

Kratek opis:

analiza stanja in razvoj managementa turističnih destinacij, identifikacija prepoznavnih turističnih destinacij in temeljnih tematskih proizvodov ter algoritmi za dinamično analizo obstoječe turistične ponudbe. Rezultati projekta bodo prispevali k uresničevanju temeljnega razvojnega cilja na področju razvoja slovenskega turizma, to je k zagotavljanju konkurenčnosti slovenskega turizma na globalnem trgu.

Visoka šola za zdravstvo Izola

Raziskovanje UP VŠZI je usmerjeno v dve temeljni področji: medicinsko in področje zdravstvene nege.

Pri raziskovalnem delu se UP VŠZI povezuje z različnimi institucijami v Sloveniji in tujini v okviru nacionalnih in mednarodnih projektov ter tudi neformalnih oblik sodelovanja.

Kontakt:

Polje 42, 6310 Izola

Tel.: +386 5 662 64 60

Faks: +386 5 662 64 80

Spletni naslov: <http://www.vszi.upr.si/>

JEDIS (Joint Environmental Decision support Information System)

Partner: UP VŠZI je bila podizvajalec v projektu z nalogo: Študija obremenjenosti okolja s hrupom in onesnaženost zraka v Goriški statistični regiji z določitvijo kazalcev kakovosti po metodi PSR (Pressure, State, Response)

Trajanje: april 2005 do september 2007

Celotna vrednost projekta v €:217.000,00

Cilji projekta:

1. Priprava enotne metodologije za vrednotenje okolja v obeh obmejnih regijah
2. Zbrati podatke obstoječih mrež državne infrastrukture v obeh obmejnih regijah
3. Zagotoviti podlage za načrtovanje trajnostnega razvoja in varovanja okolja v skladu s strateškimi cilji EU.
4. Izdelava geografskih kart s kazalci okolja, zbranimi v poenoteni podatkovni bazi
5. Skupen geoinformacijski sistem v obeh jezikih obmejnega območja ter v angleščini

Kratek opis:

Študija obremenjenosti okolja s hrupom in onesnaženosti zraka v goriški statistični regiji po metodologiji PSR je bila del projekta JEDIS (Joint Environmental Decision support Information System), ki je potekal v okviru programa pobude Skupnosti INTERREG IIIA Slovenija-Italija 2000-2006: Nosilca projekta sta bila ZZV Nova Gorica in Univerza v Trstu, oddelek za biologijo. V projektu so sodelovali kot partnerji tudi Mestna občina Nova Gorica, Univerza v Novi Gorici, ARPA Friuli Venezia Giulia in Univerza v Udinah, oddelek za ekonomijo.

UP VŠZI je sodelovala kot podizvajalec Mestne občine Nova Gorica.

Študija obremenjenosti okolja s hrupom in onesnaženost zraka v Goriški statistični regiji z določitvijo kazalcev kakovosti po metodi PSR, ki jo je opravila UP VŠZI, je zajemala analizo obstoječe obremenjenosti okolja s hrupom in onesnaženosti zraka na podlagi določitve kazalcev kakovosti in vrednotenja pritiska, stanja in odgovora v okolju, po metodologiji PSR (Pressure, State, Response) predlagani s strani OECD (OECD, 1993). V okviru tega je opravljena tudi primerjava z veljavno nacionalno in evropsko zakonodajo na področju hrupa in onesnaženosti zraka in primerjava ter vrednotenje s kazalci, ki so jih vzpostavili italijanski partnerji v projektu za svoje statistično območje. Metodologija PSR označuje naslednje kazalnike:

Pritiski (P): predstavljajo obremenitve okolja; ta kazalnik je odvisen od narave in obsega interakcij človeka z okoljem. Ugotavlja se tiste dejavnike, ki povzročajo obremenitve okolja, v primeru naše študije vire hrupa in onesnaževanja zraka (podatki o emisijskih vrednostih hrupa in zraka, obseg prometa, vrsta industrijskih virov, ipd.).

Stanje (S): predstavlja povzročene spremembe v okolju, katere lahko pripišemo ugotovljenim pritiskom ter njihovim vplivom. Ugotavlja se stanje okolja na podlagi imisijskih vrednosti posameznih onesnaževal oziroma modeliranj ter simulacij.

Odzivi (R): predstavljajo obstoječe politike nadzora in spremljanja problematike obremenjenosti okolja (zakonodaja, monitoring) oziroma ukrepi in aktivnosti, ki vodijo v ustrezne pozitivne spremembe (zmanjšanje pritiska).

Na podlagi posameznih tovrstnih študij, ki so poleg hrupa in onesnaženosti zraka, zajele tudi druga področja (voda, odpadki, energija, kmetijstvo,...) je bil v drugi fazi projekta vzpostavljen skupen informacijski sistem z upoštevanjem sodobnih standardov, ki omogočajo povezljivost različnih okoljskih podatkov. Ti podatki se lahko uporabljajo za nadaljnjo analizo in ovrednotenje ter izboljšanje okolja.

Rezultati sprotih študij in dela, prav tako pa tudi zaključki so se sproti predstavljali na internetnih straneh v obliki **geografskih kart**, podatkov, ki so vezani na geografske lokacije.

Rezultati projekta so zgljedno čezmejno sodelovanje med sodelujočimi institucijami, katerega skupen dosežek je uresničena enotna metodologija za vrednotenje kakovosti okolja obravnavanega teritorija. S tem je omogočeno načrtovanje za trajnostni razvoj, način življenja v okviru nosilne sposobnosti okolja in naravnih virov ter varovanja okolja v skladu s strateškimi cilji EU.

Geografske karte s kazalci okolja, zbranimi v poenoteni podatkovni bazi so na voljo in dostopni širši laični in strokovni javnosti na skupnem portalu <http://www.jedis.eu/>, ki je bil oblikovan v času projekta oziroma na podstrani geoinformacijskega sistema: <http://jedis.units.it/Portal/>.

Oblikovan je bil tudi Priročnik kazalnikov okolja (Indicators manual).

Več: <http://www.jedis.eu/> in <http://jedis.units.it/Portal/>.

Vloga zdravstvene nege pri zagotavljanju kakovostnega življenja starostnikov

Partner: Mestna občina Koper

Trajanje: 1. 5. 2007 - 31. 12. 2007

Celotna vrednost projekta v €:1500,00

Cilji projekta:

1. definicija vzorca populacije »starostnik« in pojma »kakovost življenja« ter spremljajočih faktorjev vpliva na sposobnost samooskrbe
2. definicija za zdravstveno nego relevantnih faktorjev in možnosti strokovnega vpliva pri reševanju zmanjševanja sposobnosti samooskrbe
3. priprava platforme za izdelavo strategije zdravega staranja

Kratek opis:

Naraščanje pričakovane življenjske dobe se kaže v porastu števila starostnikov, ki potrebujejo vedno več zdravstvenih uslug vključno s promocijo zdravja, preprečevanjem bolezni, rehabilitacijo, akutno in kronično nego ter paliativno oskrbo.

Cilj zdravstvene nege je pomagati starostniku pri doseganju optimalnega zdravja, dobrega počutja in kakovosti življenja, kot jo opredeljujejo sami, oziroma je skladna z njihovimi vrednotami ali poznanimi željami.

Namen predlaganega projekta je bil izdelava strategije ohranjanja čim kakovostnejšega življenja starostnikov na osnovi podaljšanja samooskrbe pri starostnikih z inkontinenco in/ali omejeno gibljivostjo.

Podatki so se zbirali na osnovi pripravljenih vprašalnikov. Kljub temu, da se je projekt zaključil v letu 2007, se še vedno zbirajo podatki: najprej so se zbirali pri starostnikih v institucionalni oskrbi, zdaj pa pri starostnikih v domači oskrbi.

Zbrani podatki se bodo analizirali in bodo predstavljeni javnosti, koristni pa bodo pri načrtovanju usmerjenih aktivnosti preprečevanja psihosocialnih posledic inkontinence in/ali omejene gibljivosti pri starostnikih ter bodo podlaga za izobraževanje medicinskih sester in drugega negovalnega osebja, ki skrbi za te starostnike.

Molekularna detekcija posledic uporabe in delovanja biološkega orožja in toksinov z dolgodobnim delovanjem

Partner: Ministrstvo za obrambo RS

Trajanje: 1. 6. 2006 - 31. 11. 2008

Celotna vrednost projekta v €: 116.842,00

Cilji projekta:

- 1) Poglobitev toksikogenomskih raziskav organofosfatov (OP) in mikrocistinov kot modelnih potencialnih bojnih strupov
- 2) Nadaljevanje razvoja transgene celične linije za hitro detekcijo genotoksičnih dejavnikov
- 3) Postavitve, vpeljava in razvoj *in vivo* testnega sistema za detekcijo teh bioagensov.

Kratek opis:

Sodobni terorizem uporablja za onesposabljanje in uničevanje žive sile najrazličnejše agense. Kemijski in biološki agensi uporabljeni v sodobnih vojnah ali terorističnem napadu lahko pri ljudeh in živalih pokažejo učinek takoj ali pa z zakasnitvijo. Takojšen toksičen učinek lahko ocenjujemo po številu prizadetih ljudi in/ali živali, kar omogoča hitro ukrepanje, da se število prizadetih čim bolj omeji. Toksini z dolgodobnim delovanjem sprožajo spremembe nekaterih osnovnih celičnih procesov katerih posledice se pokažejo z zakasnitvijo. Njihovi učinki so največkrat posledica dolgotrajne ali ponavljajoče se izpostavljenosti nizkim netoksičnim (subletalnim) koncentracijam strupa. Najpomembnejše pri tem je, da bi te učinke lahko v veliki meri preprečili s pravočasnim odkrivanjem in uvedbo ustreznih zaščitnih ukrepov. Med najnevarnejše snovi z dolgodobnim delovanjem spadajo mutagene, karcinogene in reproduktivno toksične snovi ki povzročijo pri izpostavljeni populaciji nepovratne posledice in potencialno lahko uničijo celotne populacije in nepopravljivo uničijo okolje. Zaradi tega je potrebno razviti hitre metode za detekcijo tovrstnih bioagensov, ter poznati mehanizme

njihovega delovanja, kar omogoča uvedbo ustreznih ukrepov za preprečevanje posledic za ljudi in okolje.

UP VŠZI je sodelovala pri identifikaciji molekularnih pokazateljev (izražanje gena p21) in pri konstrukciji plazmida s poročevalskim genom (gen za zeleni fluorescentni protein) vezanim za promotor p21 ter transfekciji jetrnih HepG2 celic. Te celice bodo uporabne za testiranje genotoksičnosti različnih okoljskih agensov in predstavljajo hiter in preprost test, ki bo, po validaciji, lahko nadomestil druge teste, kot so AMES test, komet test ipd.

Znanstveno-raziskovalno središče Koper

Delovanje UP ZRS je izrazito interdisciplinarno (preplet humanističnih, družboslovnih in naravoslovnih ved), poseben poudarek pa je na preučevanju tematik Sredozemlja in zgornjejadranskega območja.

UP ZRS se aktivno vključuje v mednarodno znanstveno sodelovanje in se povezuje s sorodnimi organizacijami po svetu. Raziskovalke in raziskovalci se poleg raziskovalnega dela vključujejo tudi v izobraževalni proces na vseh treh slovenskih univerzah ter s tem zagotavljajo prenos svojih spoznanj v izobraževalno sfero.

Kontakt:

Garibaldijeva 1, 6000 Koper

Tel.: +386 5 663 77 00

Faks: +386 5 663 77 10

Spletni naslov: <http://www.zrs.upr.si/>

SRCE ISTRE: Dediščina in umetnost. Razvoj čezmejnih turističnih itinerarijev v urbanih in ruralnih območjih (Interreg IIIA, Sosedski program Slovenija-Madžarska-Hrvaška 2004-2006)

Partner: partnerji: Mestna občina Koper, Občina Izola, Občina Piran, Grad Buzet, Istarska županija (soprijavitelj)

Trajanje: 1. 10. 2005 - 31. 12. 2007

Celotna vrednost projekta v €: na slovenski strani je projekt vreden 389.130 EUR, na hrvaški 100.000,00

Cilji:

- 1. Spodbujanje trajnostnega razvoja, razvoja podeželja, razvoja povezav med mestom in podeželjem, razvoja človeških virov ter gospodarske in socialne kohezije na obeh straneh slovensko-hrvaške meje v Istri;
- 2. Krepitev ozaveščenosti prebivalstva vseh narodnosti in obiskovalcev o skupni zgodovinski dediščini in povezanosti na obeh straneh meje
- 3. Dvig kakovosti ter razširitev dostopnosti ponudbe na področju kulturnega turizma in turizma na podeželju na obeh straneh meje.
- 4. Razvoj skupnega turističnega gospodarskega prostora bo pripomogel k razvoju dodatnih turističnih proizvodov z združitvijo kulturnih in naravnih virov ter s povečanjem poslovnih priložnosti.

- 5. Širitev turistične ponudbe s krepitvijo obstoječih in ustvarjanjem novih destinacij v urbanem prostoru in na podeželju na obeh straneh meje ter s podaljševanjem turistične sezone na vse letne čase vpliva na povečanje konkurenčnosti turizma v Istri.
- 6. Vzpostavitev dobrih praks v sodelovanju med znanstvenimi ustanovami, lokalnimi skupnostmi in prebivalstvom vseh narodnosti pri oblikovanju pobud in politik na področju trajnostnega in regionalnega razvoja ter razvoja človeških virov na lokalni, regionalni in čezmejni ravni.
- 7. Valorizacija skupne kulturne dediščine.
- 8. Vzpostavitev podlage za kasnejše nadaljevanje v isti smeri in povezovanje s sorodnimi pobudami.

Specifični cilji:

- Realizacija čezmejnih turističnih itinerarijev in destinacijskih točk s kulturno vsebino v mestih in na podeželju.
- Vzpostavitev mreže čezmejnega sodelovanja med turističnim in kulturnim sektorjem za razvoj kulturnega turizma v Istri.
- Razvoj skupnega programa za ohranjanje in oživljanje kulturne dediščine.
- Izdelava ustreznega informativnega gradiva znanstvene kakovosti v dostopni in poljudni obliki, njegova tiskana in elektronska objava v več jezikih ter izdelava in objava znanstvenih študij o izbranih objektih in prostorih kulturno dediščinske vrednosti ter njihova objava v publikacijah Založbe Annales, UP ZRS.

Kratek opis:

Turizem je v drugi polovici prejšnjega stoletja postal pomembna gospodarska panoga v Istri, temelji pa zlasti na vzorcu masovnega morskega kopališkega turizma, ki je privedel do osredotočenja turistične ponudbe in z njo povezanih možnosti za zaposlitev in gospodarski razvoj na ožji priobalni pas in na poletne mesece. Ta oblika razvoja je med drugim pripomogla k izseljevanju iz notranjosti v obalna mesta in mesteca, k nenaseljenosti podeželja, opuščanju kmetijstva, zapostavljanju kulturne dediščine in potencialnih turističnih destinacij v notranjosti polotoka. Projekt je izhajal iz teh ugotovitev in iz prepričanja o potrebi po razširitvi turistične ponudbe čez vse leto in na celoten prostor Istre, obenem pa po dvigu njene kakovosti z valorizacijo kulturnih in človeških virov na obeh straneh meje. Zato je bil osnovni namen projekta znanstvena in strokovna valorizacija kulturne dediščine za potrebe turističnega razvoja v prepričanju, da so take oblike turistične ponudbe tiste, ki lokalnemu prebivalstvu nudijo največ možnosti za vključevanje v to gospodarsko panogo in sodelovanje pri trajnostnem razvoju regije. Sodobne oblike kulturnega turizma morejo obenem privabiti nove tipologije gostov, ki bodo obiskovali tako obalne kraje kakor tudi notranjost in podeželje Istre. V sklopu projekta smo izdelali štiri čezmejne turistične poti: *Pot gradov in kulturne krajine v Istri*, *Pot sakralne umetnosti v Istri*, *Pot izročila istrskih mest*, *Arheološki parki v Istri*. Projekt nenazadnje pomeni vzpostavitev dobrih praks v sodelovanju med znanstvenimi ustanovami, lokalnimi skupnostmi in prebivalstvom pri oblikovanju pobud in politik na področju trajnostnega in regionalnega razvoja ter razvoja človeških virov.

Več: <http://heartofistria.org/>

Trajanje: od 2001

Cilji:

1. Izvedba tržnih, javnomnenjskih in ciljnih raziskav

Kratek opis:

Center za raziskovanje javnega mnenja od leta 2001 deluje kot samostojna enota v okviru Znanstveno-raziskovalnega središča Univerze na Primorskem in izvaja tržne, javnomnenjske in ciljne raziskave za naročnike s področja gospodarstva, medijev, družbeno-kulturnih organizacij ter raziskave za raziskovalne skupine članic Univerze na Primorskem. V okviru Centra deluje skupina raziskovalcev različnih disciplinarnih področij (sociologija, komunikologija, družboslovna informatika idr.), skupina izurjenih anketarjev, terenskih sodelavcev ter skupina kontrolorjev. V osmih letih svojega delovanja je Center izvajal raziskave za različne naročnike, kot npr.: Banka Koper d.d., *Center za pospeševanje podjetništva Piran*, *Droga Kolinska*, *Elmarkt d.o.o*, *Sponka TV*, *Društvo oljkarjev slovenske Istre*, *Luka Koper d.d.*, *Mestna občina Koper*, *Ministrstvo za delo, družino in socialne zadeve*, *Ministrstvo za obrambo*, *Ministrstvo za kulturo*, *Ministrstvo za šolstvo in šport*, *Občina Izola*, *Občina Piran*, *Okolje Piran*, *Primorske novice*, *Razvojni center Ilirska Bistrica*, *Regionalni razvojni center Koper*, *Risorsse Umane Europa*, *Univerzitetni Inkubator Primorske*, *Vinakoper*

Competitiveness and innovation programme (CIP): Services in support of business and innovation- Enterprise Europe Network

Partnerji (v Sloveniji): Institut "Jožef Stefan", Univerza v Mariboru, Center za interdisciplinarne in multidisciplinarne raziskave in študije, Gospodarska zbornica Slovenija, Obrtno-podjetniška zbornica Slovenije, Mariborska razvojna agencija, Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče Koper

Trajanje: 1. 1. 2008 - 31. 12. 2013

Celotna vrednost projekta v €: 2.346.609 EUR, delež UP ZRS 369.502€ (za obdobje prvih treh let)

Cilji:

Krepitev mednarodnega poslovnega sodelovanja z naslednjimi aktivnostmi:

Informiranje o priložnostih za krepitev poslovnega sodelovanja

Promocija iniciativ, politik in programov EU

Vključevanje podjetij in organizacij v odločevalski proces v EU

Pomoč podjetjem na področju čezmejnega sodelovanja in internacionalizacije

Pomoč podjetjem pri iskanju partnerjev

Prenos znanja in tehnologij z naslednjimi aktivnostmi:

Informiranje o možnostih za prenos znanja in tehnologij

Razširjanje in izkoriščanje raziskovalnih rezultatov

Storitve za prenos znanja in tehnologije, za izgradnjo partnerstev med akterji na področju inovacij.

Vzpodbujanje inoviranja

Povezovanje z drugimi inovacijskimi storitvami vključujoč storitve na področju IPR.

Pomoč pri vključevanju v evropske R&R programe:

Ozaveščanje in informiranje o R&R programih (7.OP)
Pomoč pri definiranju R&R potreb in iskanju partnerjev
Pomoč pri pripravi in koordinaciji projektnih predlogov

Enterprise Europe Network je največja poslovna podporna mreža v Evropski uniji. Sestavlja jo preko 600 partnerjev, združenih v konzorcije v preko 40 državah. Njene storitve so namenjene prvenstveno malim in srednje velikim podjetjem in obsegajo pomoč celotnem spektru potreb podjetja: mednarodnem poslovnem sodelovanju, inovacijah, prenosu znanja in tehnologij ter sodelovanju pri programih EU.

Vse storitve, ki jih ponuja mreža, imajo mednarodno dimenzijo, ki sega preko meja EU.

V slovenskem konzorciju smo zaradi obsežnih referenc, vključenih v pripravo ali izvajanje v preko 80 projektih sofinanciranih s strani EU, koordinatorji aktivnosti vzpodbujanja sodelovanja v programih EU. Reference pa obsegajo sodelovanje. Od programov predpristopne pomoči (Phare, Cards IPA), do projektov V 5, 6 in 7. okvirnem programu, projektov medregionalnega sodelovanja in projektov in iniciativ različnih direktoratsv EU.

Primorski inštitut za naravoslovje in tehnične vede Koper

V času hitrih in pomembnih družbenih ter znanstvenih sprememb UP PEF v svojih projektih raziskuje in oblikuje nove paradigme, ki jih podpirajo znanstveni izsledki družboslovnih in humanističnih ved. Na podlagi tega UP PEF oblikuje sodobne koncepte in modele učenja in poučevanja na vseh področjih: jeziku, matematiki, naravoslovju, družboslovju, motoriki in umetnosti, ki jih je uspešno predstavila na znanstvenih srečanjih doma in v tujini.

Kontakt:

Cankarjeva 5, 6000 Koper

Tel.: +386 5 663 12 60

Faks: +386 5 663 12 68

Spletni naslov: <http://www.pef.upr.si/>

Avtomatsko plovilo za meritve in logistiko -“APSYS”

Partnerji: Harpha sea, d.o.o. (nosilec projekta) , AMES, IFB, ACORN, XENYA, ULj FE, UP PINT

Trajanje: 1. 8. 2007 - 30. 9. 2009

Cilj:

izdelava avtonomnega plovila, ki pluje samostojno in izvaja meritve ter zbira podatke za različne namene. Opremljen je s številnimi senzorji in merilnimi napravami, ki jih je možno prilagajati in nadgrajevati za različne potrebe zbiranja podatkov in izvajanja meritev. Naša skupina v tem projektu sodeluje pri razvoju modula za predstavitev prejetih podatkov s plovila in pri razvoju modula za daljinsko upravljanje plovila. Sistem za predstavitev in upravljanje plovila je zasnovan tako, da vsak senzor predstavimo kot spletno storitev, kar omogoča prilagoditev na različne tipe podatkov in razširitve na nove meritve oziroma senzorje. Arhitektura sistema temelji na GRID tehnologiji in je izpeljana iz arhitekture, ki se

uporablja v sistemih t.i. oddaljenih laboratorijev (angl. remote lab), kar postaja operativni standard za tovrstne aplikacije.

Kratek opis:

Namen projekta “Avtomatsko plovilo za meritve in logistiko” je pridobiti znanje ter vzpostaviti usposobljeno skupino izvajalcev, da bi lahko na njegovi osnovi uspešno izdelali tržni produkt namenjen uporabi v civilne ter vojaške namene. Projekt mora rešiti vse ključne probleme pri izdelavi takega plovila, kar bi dokazal izdelan prototip.

Po analizi trga ter iz lastnih izkušenj pri delu na vodah smo ugotovili, da bi majhna plavajoča platforma z različnimi senzorji ter napravami za nadzor in detekcijo bila zelo uporabna za širok krog uporabnikov.

Izdelali smo testno plovilo dolgo 2m, ki že uspešno avtomatsko opravlja naloge izmere globin morja ali jezer.

Določili smo nekaj ciljnih uporabnosti takšnega plovila:

- izmera parametrov vode in zraka v namene ugotavljanja stanja okolja
- določitev morfologije dna
- določitev objektov ter ljudi v vodi in na dnu
- deluje kot komunikacijska enota za povezavo z objekti ali ljudmi pod vodo (potapljači, AUV, ROV..)

Glede na izbrane funkcionalnosti smo določili potrebe po razvoju sistema:

Avtomatsko plovilo (AP)

- razvoj oblike plovila
- razvoj pogonskega dela
- razvoj energetskega modula
- razvoj modula za navigacijo (daljinsko vodenje ter avtomatika)
- razvoj modulov za različne senzorje ter naprave za nadzor in detekcijo
- razvoj modula za komunikacijo z enoto za kontrolo in z objekti ali ljudmi pod vodo
- razvoj centralnega modula za integracijo ostalih

Enota za kontrolo plovila (EKP)

- razvoj oblike (konfiguracije) enote
- razvoj modula za pripravo meritev s plovilom
- razvoj modula za komunikacijo s plovilom
- razvoj modula za daljinsko upravljanje plovila
- razvoj modula za predstavitev prejetih podatkov s plovila

Projekt mora rešiti probleme:

- izbor optimalnih komponent sistema z upoštevanjem omejitev (velikost, poraba energije, teža..) ter njihove uporabnosti glede zahtev izmer (natančnost, zanesljivost..)
- integracijo komponent v posamezne večje sklope
- integracijo sklopov v celoten sistem

Komponente moramo izbrati ter dodelati, vgraditi v sistem, izdelati ustrezno programsko opremo ter narediti delujoč prototip.

Spremljanje kakovosti zraka na področju Luke Koper

Trajanje: 15. 04. 2008 - 15. 04. 2009

Cilji:

1. monitoring onesnaženosti zraka
2. vremenski vplivi v povezavi z onsaženjem
3. razvoj sistema za identifikacijo polutantov

Kratek opis:

Trenutno na območju Luke Koper opravljamo meritve kakovosti zraka na štirih lokacijah. Na treh lokacijah imamo postavljene tri standardne vzorčevalnike, kjer z gravimetrično metodo tedensko merimo vsebnost prašnih delcev v zraku. V Luki Koper imamo tudi postavljeno mobilno meteorološko postajo, kjer spremljamo meteorološke razmere in kakovost zraka. Sistem v mobilni meteorološki postaji nam omogoča da lahko 24 ur na dan spremljamo kakovost zraka na področju Luke Koper. Velika prednost mobilne meteorološke postaje pa je predvsem to da ja jo lahko glede na potrebe prebivalstva ali gospodarstva prestavimo postajo na želeno mesto in na danem področju merimo onesnaženost zraka.

V okviru mobilne meteorološke postaje smo razvili napravo LIDAR. Naprava LIDAR deluje podobno kot RADAR, le da LIDAR uporablja mnogo krajšo valovno dolžino elektromagnetnega valovanja. Posledično lahko z LIDAR-jem zaznavamo prašne delce, dim in oblake. LIDAR je predvsem uporaben pri raziskovanju atmosfere, vremenskih pojavov in za detekcijo prašnih delcev v zraku. Običajni LIDAR-ji delujejo pri valovni dolžini svetlobe, ki je nevarna za oči, v ta namen smo razvili napravo, ki je očem varna, zato jo lahko uporabljamo v urbanem okolju. Trenutno so v teku poizkusne meritve. V prihodnosti pa bomo LIDAR uporabljali za identifikacijo virov onesnaženja.

UIP Univerzitetni razvojni center in inkubator Primorske

Inkubator je pravna oseba, ki oblikuje okolje z ugodnimi pogoji za začetek delovanja novega podjetja. V postopkih njihovega ustanavljanja nudi strukturo ter skupne storitve podjetnikom začetnikom – inkubirancem. Z inkubatorjem univerza razširja študijske možnost svojim študentom in ostalim potencialnim podjetnikom z regije ter daje prednost praksi in ne teoriji.

Kontakt:

Ferrarska ulica 8

6000 Koper - SI

Tel: +386 5 611 79 50

Fax: +386 5 611 79 59

spletni naslov: www.uip.si

Natečaj **PODJETNA PRIMORSKA**

Partner: Banka Koper, medijski pokrovitelj Primorske novice, Svet zaupnikov UP

Trajanje: november 2008 - maj 2009

Cilji:

1. Spodbujanje podjetniške kulture v regiji, predvsem med mladimi;
2. Spodbujanje razvoja potencialno zanimivih podjetniških idej;
3. Spodbujanje ustvarjanja in izmenjave znanja;
4. Ustvarjanje podjetij z visoko dodano vrednostjo s strani študentov, raziskovalcev, akademikov in drugih podjetnih posameznikov;
5. Krepitev povezovanja gospodarstva s središči znanja;
6. Predstavitve možnosti in priložnosti, ki jih ponuja UIP kot institucija podjetniškega podpornega okolja;
7. Povezovanje potencialnih podjetnikov in podjetnikov začetnikov z uspešnimi podjetniki in podjetji ter univerzitetnim in raziskovalnim okoljem;
8. Večja prepoznavnost UIP;
9. Promocija partnerjev in pokroviteljev natečaja.

Kratek opis:

Natečaj **PODJETNA PRIMORSKA** je usmerjen k vzpodbujanju nastanka novih, na nanju temelječih podjetij in prispeva k razvoju podjetništva v primorski regiji. Z letošnjim izvedenim natečajem dokazujemo, da uspešno sledimo našemu poslanstvu, saj povezujemo akademsko sfero z gospodarstvom, s ciljema vzpodbujanja podjetniške kulture in ustanavljanja novih na znanju temelječih podjetij z visoko dodano vrednostjo. V okviru natečaja bo strokovna komisija obravnavala poslovne načrte s področij okoljskih tehnologij, medijev, živilstva in biotehnologije, turizma, transporta in logistike, trženja in prodaje avtomobilov ter drugih panog, ki so zanimive za gospodarski sektor Primorske in predstavljajo možnosti za investiranje v perspektivne poslovne ideje.

Pravilnik o upravljanju z izumi in ustanavljanju podjetij za prenos znanj in raziskovalnih organizacij na univerzi na primorskem

Cilji – možnost ustanovitve sin-off podjetij ali raziskovalnih podjetij

Storitve UIP za novoustanovljena podjetja – pridobivanje nepovratnih sredstev za zagon podjetja preko Slovenskega podjetniškega sklada

I.šola – Inovacijska šola

Traja 15 tednov, en semster

Nosilci UP, UIP in primorsko gospodarstvo

Cilji

- interdisciplinarno reševanje nalog oz. problemov podjetja na osnovi kreativnega načina mišljenja (design thinking-a)
- nove ideje in rešitve: rezultat dela je izdelek, proces ali storitev, ki rešuje konkreten poslovni problem podjetja
- nižji stroški uvajanja novih sodelavcev za podjetja;
- izbira perspektivnih kadrov za podjetja;
- deluje kot spodbuda lastnim zaposlenim v podjetju k inovativnosti.

Večer z uspešnim podjetnikom

Traja vse leto, od januarja do konec decembra

Nosilci: UIP, uspešni podjetniki

Cilji

- spoznati začetke in vzpone uspešnih podjetnikov
- mreženje mladih podjetnikov z izkušenimi podjetniki