

3. JAVNI RAZPIS PO KREATIVNI POTI DO ZNANJA

»Projekt delno financira Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada. Projekt se izvaja v okviru Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike v obdobju 2014-2020 kot neposredna potrditev operacije »Odprt, odziven in kakovosten sistem visokega šolstva - Projektno delo z gospodarstvom in negospodarstvom v lokalnem in regionalnem okolju – Po kreativni poti do znanja 2016-2020« prednostne osi 10. Znanje, spretnosti in vseživljenjsko učenje za boljšo zaposljivost; prednostne naložbe 10.1 Krepitev enake dostopnosti vseživljenjskega učenja za vse starostne skupine v formalnem, neformalnem in priložnostnem okolju, izpolnjevanje znanj, spretnosti in kompetenc delovne sile ter spodbujanje prožnih oblik učenja, vključno prek poklicnega usmerjanja in validiranja pridobljenih kompetenc, specifičnega cilja 3: Spodbujanje prožnih oblik učenja ter podpora kakovostni karierni orientaciji za šolajočo se mladino na vseh ravneh izobraževalnega sistema.



Javni štipendijski, razvojni,
invalidski in preživninski
sklad Republike Slovenije



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Javni sklad Republike Slovenije za razvoj kadrov in štipendije je dne 12. avgusta 2016 objavil Javni razpis projektno delo z gospodarstvom in negospodarstvom v lokalnem in regionalnem okolju – Po kreativni poti do znanja 2016/2017.

Univerza v Ljubljani se je prijavila na Javni razpis z namenom, da študentom omogoči razvoj kompetenc, pridobivanje praktičnega znanja ter izkušenj v neposrednem sodelovanju s podjetji. Projekti bodo spodbujali medsebojno izmenjavo znanj, izkušenj in dobrih praks visokošolskih učiteljev in strokovnjakov iz (ne)gospodarstva. S pomočjo pedagoških mentorjev iz UL in delovnih mentorjev iz podjetij in organizacij z gospodarskega ali družbenega življenja bodo večinoma interdisciplinarni študentski timi iskali kreativne in inovativne rešitve zelo raznolikih praktičnih problemov podjetij. Projekti tako omogočajo študentom razvijanje različnih kompetenc, ki jim bodo omogočile lažji prehod iz izobraževanja v zaposlitev, obenem pa tudi prenos znanja v prakso.

V okviru projektov se bodo skladno s pogoji javnega razpisa in naravo problema razvijale idejne rešitve oz. izvedbene študije, analize, raziskave, ki potencialno vodijo do novega izdelka, storitve, inovacije oz. k uvajanju novih ali izboljšanih delovnih procesov, novih pristopov pri delovanju podjetja, prilagajanju trgu in tržnim zahtevam ter drugo, kar prispeva k razreševanju aktualnih potreb gospodarstva.

Za sofinanciranje je bilo izbranih 5 projektov Fakultete za matematiko in fiziko v skupni vrednosti 100.095,00 EUR. V spodnji tabeli so predstavljeni podatki o pridobljenih projektih.

Naziv projekta	Pedagoški mentor	Naziv podjetja	Vrednost projekta (V EUR)
Uporaba umetne inteligence v industriji	prof. dr. Tomaž Košir doc. dr. Dejan Velušček prof. dr. Tomaž Prosen	Ektimo, svetovanje in razvoj, d.o.o. Arhitekt informacijskih rešitev Boštjan Krajnik s.p.	20.785,00
Data Mining Analyses:Razvoj izobraževanja o možnostih praktične uporabe rudarjenja podatkov v poslovnih organizacijah	mag. Matija Lokar dr. Gašper Fele Žorž	B2 izboraževanje in informacijske storitve, d.o.o.	19.075,00
Integrirana aplikacija za Arhiviranje, Manipulacijo, Obdelavo in analizo medicinskih Slik	izred. prof. dr. Robert Jeraj asist. dr. Urban Simončič asist.dr. Barbara Šegedin, dr.med. prof. dr. Denis Arčon	COSYLAB, laboratorij za kontrolne sisteme, d.d. Onkološki inštitut Ljubljana	20.785,00
Sklopniki za mikrostrukturirana optična vlakna	doc. dr. Natan Osterman doc. dr. Boštjan Batagelj izred. prof. dr. Rok Petkovšek prof. dr. Irena Drevenšek Olenik	Optacore d.o.o., Optična vlakna Mladinski tehnološki center Zavod 404	20.785,00
Optimizacija planiranja in procesov pri deljenih prevozih na zahtevo	mag. Matija Lokar doc.dr. Alen Orbanić doc. dr. Marko Boben	GoOpti, d.o.o. Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko	18.665,00