

OPERAČNÝ PROGRAM VÝSKUM A VÝVOJ SPOLUFINANCOVANÝ EURÓPSKYM FONDOM REGIONÁLNEHO ROZVOJA



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja

European Regional Development Fund

Operačný program VÝSKUM a VÝVOJ

Názov výzvy: Mobilizácia excelentných výskumných tímov v oblastiach špecializácie RIS3

Prioritná os 1 : Infraštruktúra výskumu a vývoja

Opatrenie 1.1 : Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja

Operačný program VÝSKUM a VÝVOJ je spolufinancovaný Európskym fondom regionálneho rozvoja.

Cieľom EFRR je posilniť hospodársku a sociálnu kohéziu v rámci Európskej únie vyrovnávaním regionálnej nerovnováhy. V stručnosti EFRR financuje:

- priamu pomoc na investície do spoločností (najmä MSP) s cieľom vytvárať trvalo udržateľné pracovné miesta
- infraštruktúry spojené najmä s výskumom a inováciou, telekomunikáciami, životným prostredím, energetikou a dopravou
- finančné nástroje (fondy rizikového kapitálu, fondy miestneho rozvoja atď.) s cieľom podporiť regionálny a miestny rozvoj a pomáhať v spolupráci medzi mestami a regiónmi
- opatrenia technickej pomoci

EFRR možno využívať v rámci troch nových cieľov regionálnej politiky:

- konvergencia
- regionálna konkurencieschopnosť a zamestnanosť
- európska územná spolupráce

NÁZOV PROJEKTU

MODERNIZÁCIA A BUDOVANIE TECHNICKEJ INFRAŠTRUKTÚRY NA PODPORU A ROZVOJ VEDECKO-VÝSKUMNÉHO POTENCIÁLU VYSOKEJ ŠKOLY DANUBIUS

ITMS 26210120047

Kód výzvy: OPVaV-2015/1.1/03- SORO

Účelom projektu je vybudovanie novej výskumno-vývojovej infraštruktúry VŠD s perspektívou budovania moderného **multidisciplinárneho výskumného centra**. Centrum bude slúžiť ako technická podpora integrácie výskumno-vývojových aktivít do informačných a komunikačných produktov v zmysle RIS3 SK.

SÚČASNÁ TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Hlavné celky VŠD

- *Výskumno-vývojové laboratórium na podporu edukačného systému Vysokej školy Danubius:*
infraštruktúru laboratória je založená na serverovej báze pre modelovanie dát spolu s diskovými poľami pre ukladanie dát a medzivýsledkov modelovania. Vedľajšími súčasťami je komunikačná infraštruktúra a SW vybavenie ako aj prenosné PC zariadenia pre terénny výskum.
- *Laboratórium pre testovanie a prenos informačných mediálnych a komunikačných produktov:*
hlavný celok tvorí SW infraštruktúra pre dátové a geograficko-dátové modelovanie. Následná prezentácia výsledkov umožní cez funkciu Due Dilligence výsledok transformovať na vplyv individuálnych vstupných dát. Výskumno-vývojová infraštruktúra laboratória je založená aj na projekčnej technológii.
- *Televízne a rozhlasové štúdio:*
infraštruktúra je založená na prenosnom kamerovom systéme pre použitie v štúdiu i v teréne a tvoria ju technológie pre spracovanie získaných videosnímkov priamo v laboratóriu.
- *Kabinet elektronického rozhodcovského súdu a právneho poradenstva:*
Hlavným celkom je server s úložiskom legislatívnych databáz pre súčasný prístup vedecko-výskumného tímu. Výskumno-vývojovú infraštruktúru ďalej tvoria pracovné notebooky s dokovacími stanicami a príslušenstvom.

INTEGRÁCIA AKTIVÍT

Vybudovanie novej výskumno-vývojovej infraštruktúry VŠD v rámci ITMS 26210120047 kód výzvy: OPVaV-2015/1.1/03- SORO slúži ako technická podpora pre longitudinálne vedecko-výskumné projekty, ktoré rieši Vysoká škola Danubius prostredníctvom **VEDECKEJ INTERNEJ GRANTOVEJ AGENTÚRY VŠD** podporovanej z vlastných zdrojov.

- A Sociálne inovácie. Identifikácia sociálnych bariér v prirodzenom a inštitucionálnom prostredí a krízová intervencia.
- B Pretrvávajúca ekonomická recesia resp. depresia v geopolitickom priestore. (Príčiny a dôsledky existujúcich a potenciálnych hospodárskych kríz).
- C Empirická politická analýza všeobecných a špecifických znakov existujúcich politických režimov. (Tranzitologické procesy).
- D Simulácia možných scenárov vývoja a ich dôsledkov v prebiehajúcej masovej migrácii obyvateľstva.

INFORMOVANOSŤ A DOSTUPNOSŤ INFORMÁCIÍ

V súlade s princípom verejného záujmu a realizácie výskumných aktivít Vysoká škola Danubius s.r.o. umožňuje prístup k výskumným laboratóriám všetkým výskumným inštitúciám, výskumníkom, vedcom, študentom a doktorandom, ktorí chcú realizovať nezávislý výskum a vývoj vo verejnom záujme. Prístroje, zariadenia a laboratórne vybavenie nie je možné využívať na aktivity hospodárskeho charakteru.

V prípade záujmu realizovať vlastný nezávislý výskum a vývoj v sociologicko-ekonomickej a legislatívnej oblasti a sociálnych štúdií, verejnej politiky a verejnej správy vo vyššie uvedených laboratóriách nás môžete kontaktovať na adrese Rauf.Gusejnov@vsdanubius.sk