

Na skvalitnenie vysokoškolského vzdelávania venujeme 60 000 eur

Tlačová správa
18. júl 2018, Bratislava

Grantový program Nadácie Tatra banky už po trinásty raz podporil zvyšovanie kvality vyučovacieho procesu na vysokých školách. Sedemnástim projektom sme venovali spolu 60 000 eur.

Grantový program Kvalita vzdelávania patrí k najstarším v Nadácii Tatra banky. V roku 2018 sme **rozšírili program aj pre cieľovú skupinu mimovládnych neziskových organizácií** a ich aktivity, ktoré boli v minulosti realizované v rámci grantového programu Vedieť viac.



Ambíciou grantového programu je priblížiť vzdelávací proces na slovenských vysokých školách štandardom moderného vzdelávacieho procesu svetových renomovaných vzdelávacích inštitúcií, ako aj reálnym potrebám praxe.

„Veľmi nás teší neustále narastajúci záujem vysokoškolských tímov a mimovládnych organizácií o tento grantový program, o čom svedčí aj zapojenie škôl rôznorodého zamerania naprieč celým Slovenskom,“ uviedla Zuzana Böhmerová, manažérka Nadácie Tatra banky a sponzoringu.

Vybrané podporené projekty v roku 2017:

**Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky,
Katedra kybernetiky a umelej inteligencie
Vývoj softvéru pre nositeľné IoT zariadenia**

Hlavným cieľom projektu je zaviesť do vyučovacieho procesu na KKUI FEI TU v Košiciach nový predmet zaoberajúci sa návrhom a vývojom softvéru pre nositeľné zariadenia a koncept IoT, ktorý v takejto forme chýba v ponuke Technickej univerzity v Košiciach. Tento predmet bude postavený na doterajších pozitívnych skúsenostiach, pričom bude rozšírený o špecifikácie pri vývoji pre wearable zariadenia, zmeny pri návrhu UI rozhrania, iné spôsoby ovládania zariadenia, princíp Context awareness, techniky na zber a analýzu senzorických dát, komunikačné protokoly a rozhrania medzi zariadeniami, koncept rozšírenej reality. Absolvovanie tohto predmetu prinesie rozšírenie získaných znalostí a praktických zručností u študentov, zvýšenie atraktivity študentov na trhu práce a odlíšenie od iných absolventov.

**Neonatologická klinika intenzívnej medicíny, Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave a Detská fakultná nemocnica s poliklinikou
Záchrana kvality života novorodenca na NKIM**

Neonatologická klinika intenzívnej medicíny Lekárskej fakulty Univerzity Komenského a Detskej fakultnej nemocnice s poliklinikou v Bratislave (NKIM LFUK a DFNsP) čelí limitovanému, nie zriedka minimálnemu prístupu študentov LFUK k novorodencom. Riešením bolo vytvorenie moderného simulačného centra na NKIM v roku 2016, ktoré je vybavené patientskym simulátorom a základnými trenažermi vhodnými na nácvik riešenia situácií súvisiacich so starostlivosťou o novorodenca. Cieľom predkladaného projektu je získať trenažéry, ktoré z hľadiska technologického a pedagogického nadväzujú na tie, ktorými NKIM v súčasnosti disponuje. Prvou je model hlavy novorodenca určený na nácvik intubácie. Druhou skupinou trenažérov sú horné a dolné končatiny novorodenca na nácvik vnútrožilového (IV) a intraoseálneho (IO) cievneho prístupu.

**Viac o grantoch a projektoch Nadácie Tatra banky sa dozviete na webovej stránke:
www.nadaciatatrabanky.sk**

Kontakt pre médiá:

Zuzana Böhmerová
manager nadácie a sponzoringu
zuzana_bohmerova@tatrabanka.sk, 02/5919 1450

Zuzana Žiaranová
hovorkyňa
zuzana_ziaranova@tatrabanka.sk, 02/ 5919 1557