

Vedenie
28.09.2020

Presun financovania grantov v rámci Programu na podporu mladých výskumníkov

Predkladá: **prof. Ing. Alojz Kopáček, PhD.**
prorektor

Vypracoval: **Ing. Miroslav Mihalik**
Útvar vedy a MVTŠ

Zdôvodnenie: Materiál sa predkladá na základe žiadostí z fakúlt.

Návrh uznesenia: Vedenie STU schvaľuje predložený materiál

- a) bez pripomienok
- b) s pripomienkami

Na fakultách FEI a FIIT rozviazali pracovný pomer, alebo prerušili doktorandské štúdium hlavných riešiteľov projektov Programu na motiváciu a podporu zvyšovania kvality a efektívnosti vedecko-výskumnej činnosti mladých vedecko-výskumných pracovníkov. Fakulty požiadali o zrušenie financovania daných projektov a presun prostriedkov na projekty nachádzajúce sa na ďalších miestach v poradovníku jednotlivých fakúlt.

Fakulta FEI navrhuje **nahradiť projekt** „Vytvorenie riadiacej jednotky pre priemyselné roboty s prvkami umelej inteligencie využitím periférnych zariadení, hlavného riešiteľa Ing. Martina Komáka, PhD., **projektom** „Inovácia meracích systémov nízkych aktivít pre vyradovanie jadrových elektrární“, hlavného riešiteľa Ing. Branislava Stríbrského.

Fakulta FIIT navrhuje:

a) **nahradiť projekt** „Dopad meta učenia a vysvetľovania rozhodnutí v doméne medicínskych dezinformácií“, zodpovedného riešiteľa Ing. Branislava Pechera, **projektom** „Smerovanie obsahu pomocou strojového učenia v distribučných sieťach“, zodpovedného riešiteľa Ing. Petra Bakonyiho.

b) **nahradiť projekt** „Využitie strojového učenia pri detekcii škodlivých aktivít“, zodpovedného riešiteľa Ing. Martina Mocka, **projektom** „Vnorené systémy využívajúce energiu získavanú z prostredia“, zodpovedného riešiteľa Ing. Vladimíra Kunštára.

Na pôvodných projektoch neboli doteraz čerpané pridelené prostriedky. Navrhované nové projekty žiadajú o prostriedky v objeme zhodnom s objemom financií pridelených pôvodným projektom.