

ZOZNAM RIEŠENÝCH PROJEKTOV - GRANTY FEI 2020

P.č.	Evid. číslo	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Odbor	Katedra	Pridelená suma v €
1	FEI-2020-70	Behaviorálny model komponentových systémov na báze koalgebier a lineárnej logiky	Informatika	Ing. Ján Perháč, PhD.	KPI	1500
2	FEI-2020-69	Matematické metódy v modelovaní	Aplikovaná informatika	Ing. Irena Jadlovská	KMTI	2000
3	FEI-2020-67	Implementácia DMWT obrazu pomocou 4 kanálovej banky filtrov	Elektronika	Ing. Ondrej Kováč, PhD.	KTE	1500
4	FEI-2020-66	Návrh a konštrukcia meracej aparatury pre štúdium vplyvu teploty na dynamiku doménových stien	Fyzikálne inžinierstvo	Mgr. Peter Duranka, PhD	KF	1500
5	FEI-2020-65	Kognitívne laboratórium - inteligentná interakcia medzi človekom a systémom pre well-being	Kybernetika	Ing. Dominika Čupková	KKUI	1500
6	FEI-2020-64	Modelovanie a riadenie malej vodnej elektrárne	Elektrotechnika	Ing. Richard Olexa	KEM	1500
7	FEI-2020-63	Zvýšenie výkonu servera pre Deep Learning	Umelá inteligencia	Ing. Ivan Čík	KKUI	1500
8	FEI-2020-62	Výskum pôsobenia elektromobility a obnoviteľných zdrojov energie na elektrizačnú sústavu.	Elektroenergetika	Ing. Zsolt Čonka, PhD.	KEE	1500
9	FEI-2020-61	Použitie IIoT pre viacvetvový DC/DC menič so SiC tranzistormi na báze DSP procesora	Elektrotechnika	Ing. Matej Bereš, PhD.	KTPE	1500