

Podpořené projekty RPAPS 2020

Navrhovatel	Název projektu	Podpořeno částkou
Ing. Pavel Píša, Ph.D.	Doplnění vývojových kytů MZ_APO	284 095 Kč
Ing. Vladimír Janíček, Ph.D.	Revitalizace učebny pro výuku návrhu IO, mikrosystémů, SoC a systémů VLSI	270 000 Kč
Bc. Dominik Kouba	Mobilní aplikace a rozšíření akademického portálu FELSight	217 500 Kč
Lukáš Zoubek	Semestrální hodnocení doktorandů	180 000 Kč
Ing. Martin Hlinovský, Ph.D.	Robosoutěž 2020	160 000 Kč
Doc. Ing. Tomáš Svoboda, Ph.D.	Vylepšení BRUTE, posílení diskové kapacity serverů	160 000 Kč
Bc. Dominik Kouba	Témata: Agenda témat semestrálních projektů a disertačních prací	157 500 Kč
Ing. Aleš Górecki	Rozšíření fakultního Moodle	140 000 Kč
Ing. Ivan Pravda, Ph.D.	Rozvoj a změna koncepce výuky ve cvičeních předmětu Telekomunikační systémy a sítě	130 875 Kč
Doc. RNDr. Jan Voves, CSc.	Rozšíření přístrojového vybavení laboratoře nanolitografie a nanoelektroniky	130 400 Kč
prof. Ing. Miroslav Husák, CSc.	Vytvoření laboratorních pracovišť předmětů zaměřených na Mikrosystémy a Senzory	130 000 Kč
Dominik Stasiowski	Procesní a technologické rozšíření aplikace eProcesy	120 000 Kč
Ing. Lubor Jirásek, CSc.	Obnova a budování infrastruktury výukové laboratoře elektronických a optoelektronických předmětů	116 000 Kč
doc. Dr. Ing. Michal Bednařík	Studijní text k předmětu Fyzika 2	110 000 Kč
Zeman, Tomáš, Ing., Ph.D.	Digitální technika	99 400 Kč
Ing. Petr Pošík, Ph.D.	Korespondenční seminář MoRoUS a soutěž HAPKY pro SŠ	98 000 Kč
RNDr. Branislav Dzurňák, Ph.D.	Zavedení nových úloh pro cvičení z předmětu Ekologie a materiály (B1M13E a BD1M13EKP).	96 400 Kč
Doc. Ing. Václav Prajzler, Ph.D.	Podpora výuky pro oblast integrované planární optiky, optických zdrojů a detektorů	89 100 Kč
Ing. Viktor Adler, Ph.D.	Návrh a výroba laboratorních přípravků Mikrovlnná technika (B2M17MIO)	70 000 Kč
Ing. Ondřej Nentvich	Vytvoření nové úlohy pro předmět Kosmické inženýrství B3M37KIN	60 000 Kč
Ing. Jan Bauer Ph.D.	Laboratorní přípravky pro výuku předmětů výkonové elektroniky	60 000 Kč
Ing. Stanislav Vítek, Ph.D.	Podpora výuky programování v bakalářských studijních programech EK a EEM	60 000 Kč
Ing. Martin Samek	Celofakultní prostředí "Diskless Linux as a Service"	60 000 Kč
Mgr. Petra Jennings	Širokospektré rozřazovací testy pro exaktní evaluaci jazykové úrovně studentů	50 000 Kč
Ing. Jan Bednář, Ph. D.	Inovace předmětů Základy studiové techniky a Technologie a technika audiovizuální tvorby	48 000 Kč
Prof. Ing. Miloš Klíma, CSc.	Podpora zavedení nového předmětu v oblasti fyziologie a modelování procesů slyšení a vidění	44 000 Kč
RNDr. Petr Štěpán, Ph.D.	Inovace předmětu B4B35APO – Architektura počítačů	38 750 Kč
Ing. Viktor Adler, Ph.D.	B0B17MTB	37 500 Kč
Ing. Jan Kraček, Ph.D.	Experimentální demonstrace základních anténních struktur	28 000 Kč
Ing. Karel Ulovec, Ph.D.	Inovace laboratorní výuky předmětu DTR Digitální televize a rozhlas	26 400 Kč