

Obhajoby projektů RPAPS 2020

Obhajoby projektů formou krátké prezentace proběhnou 12. a 14. 1. 2021 v aplikaci Teams ([odkaz na team RPAPS](#)).

Harmonogram 12. 1. ([přímý odkaz na událost](#))

10:00	Ing. Jan Bauer Ph.D. - Laboratorní přípravky pro výuku předmětů výkonové elektroniky
10:05	Ing. Stanislav Vitek, Ph.D. - Podpora výuky programování v bakalářských studijních programech EK a EEM
10:15	RNDr. Branislav Dzurňák, Ph.D. - Zavedení nových úloh pro cvičení z předmětu Ekologie a materiály (B1M13E BD1M13EKP).
10:20	Ing. Lubor Jirásek, CSc. - Obnova a budování infrastruktury výukové laboratoře elektronických a optoelektronických předmětů
10:30	Prof. Ing. Miloš Klíma, CSc. - Podpora zavedení nového předmětu v oblasti fyziologie a modelování proces slyšení a vidění
10:35	Ing. Zeman, Tomáš, Ph.D - Digitální technika
10:45	Ing. Jan Bednář, Ph. D. - Inovace předmětů Základy studiové techniky a Technologie a technika audiovizuální tvorby
10:50	Ing. Martin Samek - Celofakultní prostředí "Diskless Linux as a Service"
11:10	Ing. Vladimír Janíček, Ph.D. - Revitalizace učebny pro výuku návrhu IO, mikrosystémů, SoC a systémů VLSI
11:15	Doc. Ing. Tomáš Svoboda, Ph.D. - Vylepšení BRUTE, posílení diskové kapacity serverů
11:25	RNDr. Petr Štěpán, Ph.D. - Inovace předmětu B4B35APO – Architektura počítačů
11:30	Ing. Pavel Píša, Ph.D. - Doplnění vývojových kytů MZ_APO
11:40	prof. Ing. Miroslav Husák, CSc. - Vytvoření laboratorních pracovišť předmětů zaměřených na Mikrosystémy a Senzory
11:45	Ing. Aleš Górecki - Rozšíření fakultního Moodle
11:55	Bc. Dominik Kouba - Témata: Agenda témat semestrálních projektů a disertačních prací
12:00	Ing. Ivan Pravda, Ph.D. - Rozvoj a změna koncepce výuky ve cvičeních předmětu Telekomunikační systémy a sítě
12:05	Doc. Ing. Václav Prajzler, Ph.D. - Podpora výuky pro oblast integrované planární optiky, optických zdrojů a detektorů

Harmonogram 14. 1. ([přímý odkaz na událost](#))

12:45	Mgr. Petra Jennings - Širokospektré rozřazovací testy pro exaktní evaluaci jazykové úrovně studentů
12:50	Ing. Karel Ulovec, Ph.D. - Inovace laboratorní výuky předmětu DTR Digitální televize a rozhlas
13:00	Ing. Viktor Adler, Ph.D. - Návrh a výroba laboratorních přípravků Mikrovlnná technika (B2M17MIO)
13:05	Ing. Viktor Adler, Ph.D. - B0B17MTB
13:15	Doc. RNDr. Jan Voves, CSc. - Rozšíření přístrojového vybavení laboratoře nanolitografie a nanoelektroniky
13:20	Ing. Martin Hlinovský, Ph.D. - Robosoutěž 2020
13:30	Ing. Ondřej Nentvich - Vytvoření nové úlohy pro předmět Kosmické inženýrství B3M37KIN
13:35	Ing. Jan Kraček, Ph.D. - Experimentální demonstrace základních anténních struktur
13:45	doc. Dr. Ing. Michal Bednařík - Studijní text k předmětu Fyzika 2
13:50	Ing. Lukáš Zoubek - Semestrální hodnocení doktorandů