

Výsledky zo sekcie: Mikroelektronika a optoelektronika

Por. č.	Autor	Roč.	Odbor	Názov práce	Vedúci (aj tituly)	Katedra vedúceho	Udelené ocenenia a návrhy
1.	Bc. Anton KUZMA	2. IŠ	ME	Modelovanie a simulácia vlastností VCSE laserov s nanoštruktúrou	prof. Ing. František Uherek, PhD.	KME	Diplom d. Cena sponzora
2.	Bc. Pavol HRONEC	2. IŠ	ME	Charakterizácia impulzných vlastností tranzistorov HEMT na báze GaN	Prof. Ing. Jaroslav Kováč, PhD.	KME	Cena d. Cena sponzora
3.	Bc. Matúš IGLARČÍK	1. IŠ	TLK	Použitie metódy OTDR na senzorické účely	Ing. Jozefa Červeňová, PhD. Ing. Branislav Korenko	KTEE	Cena sponzora
4.	Bc. Miroslav PETRUS	2. IŠ	ME	Identifikácia porúch v AlGaIn/GaN	doc. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD. Ing. Ján Šebok	KME	Cena sponzora
5.	Bc. Martin KOZÁR	2. IŠ	ME	Analýza prúdových transportných mechanizmov cez tenkú pasivačnú vrstvu amorfného kremíka pre slnečné články s a-Si:H/c-Si heteroprechodom	Ing. Miroslav Mikolášek	KME	n. Lit. Fond Cena sponzora
6.	Miroslav SVETÍK	3. BŠ	TLK	Polarizačná módová disperzia a jej meranie	prof. Ing. Jozef Jasenek, PhD.	KTEE	IEEE Cena sponzora
7.	Marek CEBÁK	3. BŠ	AUE	Riadiace a komunikačné systémy v moderných automobiloch	Ing. Juraj Marek, PhD.	KME	Diplom d.