

Sekcia: **ELEKTRONIKA A FOTONIKA**

Miestnosť E – 323, začiatok: 8:00

Komisia: predseda: prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.

členovia: Ing. Jozef Púčik, PhD., Ing. Miroslav Mikolášek, PhD.,

Ing. Miroslav Behúl, PhD.

tajomník: Ing. Peter Benko, PhD.

Por. č.	Čas. harm.	Autor	Ročník	Názov práce	Vedúci	Ústav
1.	8 ¹⁰ -8 ³⁰	Michal MINÁRIK	3 BŠ ELN	Teplotná kompenzácia optickým vláknom oddelenej osciloskopickej sondy	doc. Ing. Vladimír Štofanič, PhD.	ÚEF
2.	8 ³⁰ -8 ⁵⁰	Bc. Vladimír ĎURČEK	2 IŠ EN	Rýchlosť šírenia aktivačného frontu v Slab modeli srdcového tkaniva	Ing. Elena Cocherová, PhD.	ÚEF
3.	8 ⁵⁰ -9 ¹⁰	Bc. Matúš VIDO	2 IŠ EN	Inteligentný zavlažovací systém	Ing. Miroslav Behúl, PhD.	ÚEF
4.	9 ¹⁰ -9 ³⁰	Bc. Erik TISOVSKÝ	2 IŠ EN	Spektrálna analýza šumov elektronických prvkov	Ing. Juraj Priesol, PhD.	ÚEF
5.	9 ³⁰ -9 ⁵⁰	Bc. Filip CHYMO	2 IŠ EN	Optimalizácia SiO ₂ pasivačného oxidu pre MIS fotoelektrochemické štruktúry	Ing. Miroslav Mikolášek, PhD.	ÚEF
6.	9 ⁵⁰ -10 ¹⁰	Bc. Ondrej POHORELEC	2 IŠ EN	DLTFS study of the defects distribution in the Si doped GaN structures	prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD. RNDr. Dagmar Gregušová, DrSc.	ÚEF EIÚ
7.	10 ¹⁰ -10 ³⁰	Bc. Jakub DROBNÝ	2 IŠ EN	Charakterizácia Al ₂ O ₃ /GaN/AlGaIn/GaN MOS heteroštruktúr metódou DLTS	prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.	ÚEF
8.	10 ³⁰ -10 ⁵⁰	Maitane CARRASCO NÚNEZ	1 BŠ Z-EXC	DLTS study of organic solar cell	doc. Ing. Martin Weis, PhD. prof. Ing. Ľubica Stuchlíková, PhD.	ÚEF