

Sekcia: **ROBOTIKA A KYBERNETIKA**

miestnosť D424, začiatok: 8:30, prestávka: 9³⁰- 9⁴⁰

Komisia: predseda doc. Ing. J. Kardoš, PhD.

členovia: doc. Ing. L. Körösi, PhD., Ing. L. Mrafko, PhD., doc. Ing. J. Paulusová, PhD.

tajomník: doc. Ing. J. Paulusová, PhD.

Por. č.	Čas. harm.	Autor	Ročník	Názov práce	Vedúci	Ústav
1.	8 ³⁰ -8 ⁵⁰	Bc. Daniel FUNDÁREK	2. IŠ RK	Porovnanie sledovacích algoritmov pre UAV	Ing. Jozef Rodina, PhD.	ÚRK
2.	8 ⁵⁰ -9 ¹⁰	Bc. Aleš MELICHAR	2. IŠ RK	Návrh riadenia lietajúcich dronov pomocou neuroevolúcie	prof. Ing. Ivan Sekaj, PhD.	ÚRK
3.	9 ¹⁰ -9 ³⁰	Matej HORSKÝ	3. BŠ RK	Mriežková architektúra senzorov s aplikáciou v 'In-sensor computing' technológií	prof. Ing. Ivan Sekaj, PhD. Ing. Boris Hudec, PhD.	ÚRK SAV
	9 ³⁰ -9 ⁴⁰	Prestávka				
4.	9 ⁴⁰ -10 ⁰⁰	David JANTO	3. BŠ RK	PID Controller Implementation in C++	Ing. Martin Dodek, PhD.	ÚRK
5.	10 ⁰⁰ -10 ²⁰	Adrián JAKUBČÍK	3. BŠ RK	Návrh a realizácia komunikačného protokolu pre virtuálnu robotickú arénu	Ing. Juraj Slačka, PhD.	ÚRK