

Program strokovne konference Računalniška obdelava slik in njena uporaba v Sloveniji 2017

Maribor, 23. marec 2017

8.30 – 9.00	Registracija
9.00 – 9.20	Pozdravni nagovor
	Sekcija: Industrijske aplikacije
9.20 – 9.50	Vabljen predavatelj Matej Logar <i>Strojni vid v industrijskem okolju – izzivi in priložnosti</i>
9.50 – 10.20	Vabljen predavatelj Jure Škrabar <i>Robustnost industrijskih sistemov strojnega vida</i>
10.20 – 10.40	Aleš Hladnik <i>Računalniška obdelava slike v papirništvu in tiskarstvu</i>
10.40 – 11.00	Teja Jereb idr. <i>Optična detekcija napak na visoko-reflektivnih struženih površinah</i>
	Odmor za kavo
	Sekcija: Industrijske aplikacije
11.30 – 12.00	Vabljen predavatelj Samo Šela <i>Trendi na področju strojnega vida</i>
12.00 – 12.20	Domen Tabernik idr. <i>Pregled programskih orodij za globoko učenje z vidika uporabe v industrijskih aplikacijah</i>
	Kosilo

14.20 – 14.40	Janez Langus idr. <i>NanoEye – program za semi-avtomatično analizo slik</i>
14.40 – 15.00	Peter Uršič idr. <i>Detekcija velikega števila kategorij prometnih znakov</i>
	Sekcija: Medicinske in biomedicinske aplikacije
15.00 – 15.30	Vabljen predavatelj Matej Kenda <i>Arhiviranje medicinskih slik in možnost uporabe arhiva za raziskave</i>
15.30 – 15.50	Franc Janžekovič idr. <i>Ocena napake pri analizi objektov z geometrijsko morfometrijo</i>
	Sekcija: Študentske aplikacije
15.50 – 16.10	Nejc Škerjanc idr. <i>Obogatena resničnost gibanja uporabnika v realnem času na mobilni napravi s pomočjo podatkov globinskega senzorja</i>
16.10 – 16.30	Gašper Sedej idr. <i>Zakrivanje oseb na posnetkih gradbišča</i>
	Odmor za kavo

Center za obdelavo
biomedicinskih signalov in slik