

KONFERENCA ROSUS 2011 – SEZNAM SPREJETIH PRISPEVKOV

Vabljeni predavanja

1. Blaž Koritnik, "Funkcijsko slikanje možganov – od električnih signalov do barvitih misli"
2. Borut Kumperščak, "Naravni uporabniški vmesniki v kreativnih industrijah"
3. Gregor Gostenčnik, "Nogometni sodnik in tehnologija"

Običajni prispevki

1. Aleš Štricelj, "Sistem za detekcijo plovbe ter plavja na vodnih površinah s pomočjo izločanja barvnih območij"
2. Lovro Kuščer idr., "Optično merjenje pomikov in deformacij elektrod pri uporovnem točkovnem varjenju"
3. Blaž Cugmas idr., "Prvi koraki k vpeljavi NIR spektroskopije in hiperspektralnega slikanja v veterinarsko medicino"
4. Matjaž Lenič idr., "Prepoznavna prometnih znakov z uporabo postopkov računalniškega vida"
5. Grega Podrekar idr., "Kamera-projektor sistem za neinvazivno opazovanje ven"
6. Urban Pavlovčič idr., "Laserski triangulacijski sistem za določanje volumna in barve ran"
7. Jurij Rakun idr., "Pohitritev postopka za potrjevanje psevdosferičnih oblik v 2D posnetkih scen s pomočjo paralelizacije"
8. Janez Perš idr., "Avtomatska obdelava in prenos slike v sistemu za podporo gasilcem"
9. Robert Ravnik idr., "Paralelizacija metode AAM za sledenje obrazov v realnem času"
10. Peter Podbreznik idr., "Nadgradnja metode ASIFT-SH s postopkom adaptivnega prilagajanja na osnovi 3D rekonstrukcije"