

Vrijeme izvoza: 26.03.2025. 10:20:54

Repositorij: repositorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 155

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Razvoj sustava za prepoznavanje i identifikaciju sintetički generiranih glasova korištenjem tehnika strojnog učenja		Vučinić, Mirta	
Synthesis of pencil-beam antenna arrays with low dynamic range ratio of excitation coefficients		Vodvarka, Katarina	
Prepoznavanje i segmentacija objekata u slikama korištenjem dubokog učenja		Lulić, Luko	
Sustav za obradu audio signala u stvarnom vremenu temeljen na ARM Cortex M4 arhitekturi procesora		Šafarik, Antonio	
Evaluacija reprezentacija enkodera pokreta za procjenu težine simptoma parkinsonove bolesti tijekom hodanja na različitim skupovima podataka		Klabučar, Ivan	
Na tehničkoj analizi zasnovano algoritamsko trgovanje		Konjevod, David	
Upravljanje rukama humanoidnog robota TIOSS		Brčić, Ivan	
Prepoznavanje emocija u stvarnom vremenu na robotu TIOSS		Bukić, Ivan	
Automatska notna transkripcija muzičkog zviždanja		Vidaković, Mia	
Spectrally and energy efficient ultra-wideband pulses based on spectrum shaping		Miloš, Ante	
Plan upravljanja istraživačkim podacima projekta HRZZ Renesansa teorije uzorkovanja		Seršić, Damir	
Modeling and robust estimation of a series of point sources in multidimensional imaging		Gribl Košćević, Anita	
A multi-objective optimization procedure for locally adaptive time-frequency analysis with application in EEG signal processing		Jurdana, Vedran	
Automatsko prepoznavanje govora u realističnim uvjetima		Pomper, Anton	
Modernizacija kretanja robota TIOSS		Tomić, Marko	
Modernizacija robota TIOSS korištenjem robotskog vida i govora		Alajbeg, Jana	
Rekonstrukcija 3D scene dualnom fotografijom		Moškateo, Ema	

Sustav s kamerom i projektorom za 3D modeliranje		Prodan, Lucija	
Vrednovanje učinaka uporabe robota u nastavi engleskoga kao stranoga jezika		Karabin, Petra	
Design of sparse systems based on optimization methods		Jurišić Bellotti, Maja	
Variational methods for restoration of images degraded by fog and rain		Stipetić, Vedran	
Adaptive compressive sensing in polynomial and shift-invariant spaces		Vlašić, Tin	
Grafičko sučelje za razvojni sustav ZedBoard		Gašparović, Matej	
Realizacija elektroničkog međusklopa za ultrazvučni anemometar		Kasa, Matej	
Methodology for block-wise behavioural modelling of integrated circuits for electromagnetic compatibility applications		Magerl, Marko	
Eksperimentalna verifikacija dijagrama zračenja u milimetarskom valnom području		Sučevac, Filip	
Rekonstrukcija PET slika suparničkim modelima učenja		Kuljanac, Marija	
Stavovi mladih o robotima u kazalištu		Šetka, Antea	
Detection of gravitational - wave signals from time - frequency distributions using deep learning		Lopac, Nikola	
Razvojni sustavi za rad s 8-bitnim i 32-bitnim mikrokontrolerima		Krpetić, Željko	
Rekonstrukcija iz projekcija hibridnim pristupom		Vujica, Marija	
Detekcija grupa modificiranih nukleotida u očitanjima RNA dobivenih metodom nanopora		Lipovac, Josipa	
Određivanje označenih rubova prometnice stereo sustavom		Gjenero, Leonarda	
Praćenje objekata u video sekvenci		Joskić, Ivan	
Prototip jednostavnog dvonožnog hodača		Potoč, Dorotea	
Virtualna i proširena stvarnost za udaljeno upravljanje robotom		Đonlić, Paula	
Robotski čistač akvarija		Turčinović, Natan	
Programska veza fizikalnog i korisničkog sustava		Bartolović, Dominik	
Prepoznavanje mikroba uporabom dubokog učenja		Baksa, Mirna	
Analogno oblikovanje dijagrama zračenja 5G odašiljača		Sučevac, Filip	
Kompensacija projektorskog sustava iz više pogleda		Tomas, Filip	

Algoritmi raspoređivanja zadataka u operacijskim sustavima za rad u stvarnom vremenu		Bralić, Marin	
Analiza i modeliranje objekata u slici 2D Gausovim profilom		Jurišić, Matija	
Model humanoidnog robota ljudske visine		Milašinčić, Ariana	
Optimizacija sažimajućeg očitavanja neuronskim mrežama		Gajdić, Leonarda	
Prepoznavanje mikroba uporabom obrade signala i lokalno osjetljivog raspršenog adresiranja		Paulinović, Mate	
Maksimalno glatki prostorni filtri		Jelavić Šako, Andrea	
Sklopovsko sučelje za programski definiran radio		Gašparović, Matej	
Estimacija kuta rotora motora korištenjem Hallovoog senzora		Ciković, Domagoj	
Vektorsko upravljanje sinkronim motorom u linearnom i nelinearnom režimu		Papa, Vito	
Akvizijski sustav iznad Nyquistove granice		Marinović, Ivana	
Nove paradigme akvizicije podataka hibridnim sustavom		Marinović, Antonija	
System for efficient reconstruction of images and light fields using compressive sensing.		Ralašić, Ivan	
Glasovno upravljanje vanjskim uređajem pomoću osobnog računala		Pavić, Iva	
Prijamnik DAB+ signala temeljen na sustavu na čipu Zynq		Ljubenko, Dorian	
Sustav za mrežni nadzor		Buhiniček, Nikola	
Akvizicija 1D signala sustavom sažimajućeg očitavanja		Oštrić, Lucija	
Stereo vid visoke rezolucije dobiven sustavom sažimajućeg očitavanja		Dlab, Nicol	
Sustav sažimajućeg očitavanja za akviziciju 1D signala		Sever, Karlo	
Sustav sažimajućeg očitavanja za rekonstrukciju svjetlosnog polja		Cimermančić, Filip	
Programski definiran prijamnik za prijam slika s meteoroloških satelita		Šimunac, Nikolina	
Identifikacija tipova 1D-signal dubokog učenja		Floreani, Filip	
Rani probir za otkrivanje preeklampsije		Rupe, Marina	
Optimizacijski postupci u projektiranju rijetkih FIR filtara		Rešetar, Jurica	
Računalni sustav temeljen na mikrokontroleru familije STM32F4		Palenkić, Martin	
Sustav za automatsko praćenje i lociranje kućnih ljubimaca		Radman, Bernard	

Mjerni sustav za akviziciju 1D podataka		Zeljko, Ante	
Napredni algoritmi za rekonstrukciju 1D podataka		Papa, Vito	
Nenadzirano učenje značajki govora korištenjem neuronskih mreža baziranih na autoenkoderskim arhitekturama		Murn, Luka	
Sustav za neinvazivno praćenje i analizu prometa na CAN sabirnici		Šestok, Jurica	
Popunjavanje rupa sastavljenih genoma pomoću dugačkih očitavanja		Krpeljik, Ivan	
Pretraživanje baza proteina pomoću djelomično uređenog poravnanja		Žuljević, Petar	
Skriveni Markovljev model za određivanje očitanih baza dobivenih uređajem za sekvenciranje MinION		Selak, Ana Marija	
Dizajn i FPGA implementacija jednostavnih FIR filtara bez upotrebe množila		Sertić, Martin	
Pretvornik za baterijsko-supekondenzatorski spremnik		Ciković, Domagoj	
Sažimajuće očitavanje korištenjem spline funkcija		Ivanković, Jelena	
Senzor pritiska s programskom podrškom		Leko, Dorijan	
Indikator razine primljenog signala programski definiranog prijarnika		Miličević, Zvonimir	
Signal concentration enhancement in the time-frequency domain using adaptive compressive sensing		Volarić, Ivan	
Dizajn i implementacija FIR filtara s rijetkim impulsnim odzivima		Frljić, Anita	
Model koherentnog optičkog sustava korištenog u laserskoj mikroskopiji		Vukušić, Josip	
Rekonstrukcija mikroskopskog objekta metodom sažimajućeg očitavanja		Škaro, Ana	
Sustav sažimajućeg očitavanja		Ledić, Kristina	
Sustav upravljanja višefaznim aktuatorom		Vlašić, Tin	
Baterijama potpomognut superkondenzatorski spremnik		Marinović, Antonija	
Hibridni supekondenzatorsko-baterijski spremnik energije		Marinović, Ivana	
Identifikacija parametara kretanja vozila u stvarnom vremenu		Bartolović, Dominik	
Lanac za obradu signala temeljen na osobnom računalu i razvojnom sustavu ZedBoard		Miletić, Lorena	
Web sučelje za upravljanje sklopovljem na razvojnom sustavu ZedBoard		Šimunac, Nikolina	
Analiza učinkovitosti rekonstrukcije različitih transformacija kod sažimajućeg očitavanja u svrhu reprezentacije slike		Barić, Maja	

Obradba i manipulacija glazbe pomoću ugradbenih sustava		Kastrapeli, Petra	
Primjena skrivenih Markovljevih modela za modeliranje i predviđanje meteoroloških pojava		Blažević, Antonela	
Automatski sustav za poboljšanje izgovora		Selinger, Sandra	
Demodulacija satelitskog signala korištenjem Kalmanovog filtra		Plavčić, Barbara	
Interaktivno grafičko sučelje za električno vozilo		Smolić, Ana	
Prikupljanje i prijenos audio signala ARM sustavom		Petrić, Bruno	
Detekcija i kompenzacija faznih pomaka nosilaca tijekom kalibracije antenskog sustava		Jurić, Lucija	
Implementacija senzorskog sučelja upravljačkim programom na operacijskom sustavu Linux		Horvat, Benjamin	
Karakterizacija ultrazvučnih pretvarača za mjerenje brzine vjetra		Škorić, Luka	
Razvoj elektroničkog podsustava za ultrazvučno mjerenje smjera i brzine vjetra		Šestok, Jurica	
Reprezentacija spline funkcija korištenjem sažimajućeg očitavanja		Zjalić, Željka	
Analiza metagenomskog uzorka dobivenog sekvenciranjem tehnologijom nanopora u realnom vremenu		Vujević, Ivan	
Rekonstrukcija 2D i 3D scene sažetim očitavanjem		Ralašić, Ivan	
Modeliranje podataka iz 3D medicinskih snimaka		Belčić, Kristina	
Trodimenzionalni simulacijski sustav		Šanko, Josip	
De novo sastavljanje genoma koristeći dugačka očitavanja s velikom pogreškom		Kostelac, Mario	
EAGLER - Popravljanje već sastavljenih genoma koristeći dugačka očitavanja		Šterbić, Luka	
Reducirana baza gena za precizno određivanje vrsta		Humski, Dorija	
Određivanje rubova objekata dobivenih pozitronskom emisijskom tomografijom		Ivanković, Jelena	
Prepoznavanje registarskih pločica iz video snimke u otežanim uvjetima		Vučković, Ivan	
Računalno očitavanje višesegmentnih displeja		Šimićev, Dino	
Modeliranje ploha objekata u slikama dobivenim računalnom tomografijom		Vlašić, Tin	
Segmentacija 3D objekata dobivenih pozitronskom emisijskom tomografijom		Škaro, Ana	
Trodimenzionalno modeliranje objekata u slikama dobivenih računalnom tomografijom		Vukušić, Josip	
Algoritmi za detekciju umora vozača		Mandić, Zvonimir	

Metode razlikovanja govora i glazbe u digitalnim zvučnim zapisima		Križanić, Ivan	
Sklopovska implementacija bilateralnog filtra		Čevapović, Filip	
Analiza sustava za raspoznavanje izraza lica		Eljuga, Marija	
Napredna rekonstrukcija slike u pozitronskoj emisijskoj tomografiji		Gogić, Ankica	
Pouzdana klasifikacija tumorskih markera		Očić, Nikolina	
Primjena strojnog učenja u optimizaciji operativnog troška usluga u računalnom oblaku		Zemunik, Antonio	
Sustav za geometrijsku transformaciju i povezivanje dijelova slika		Soldo, Antonio	
Sustav za prepoznavanje uzoraka aktivnosti mozga		Paliska, Janja	
Alat za mapiranje dugih očitavanja dobivenih RNA sekvenciranjem		Marić, Josip	
De novo sastavljanje transkriptoma		Vaser, Robert	
Identifikacija RNA izoformi iz grafa transkripata		Pavlović, Dario	
Popravljanje postojećih genoma koristeći dugačka očitavanja s velikom greškom		Čulinović, Marko	
Programska potpora za jednostavnu interakciju čovjek - robot		Horvat, Sara	
Metode za računanje optičkog toka		Čerić, Paolo	
Mjerenje pulsa iz video snimaka		Novaković, Mislav	
Alat za globalno poravnavanje sekvenci		Žužić, Goran	
ReNy entropy based complexity estimation of nonstationary signals		Saulig, Nicoletta	
Evaluacija i razvoj sustava za automatsku identifikaciju relevantne moždane aktivnosti		Zadro, Ivana	
C/C++ biblioteka za dinamičko programiranje korištenjem SIMD instrukcija		Šošić, Martin	
Sklopovska implementacija postupaka za poravnanje genoma		Polović, Marko	
Analiza akustičkih parametara glasa kao odziva na intenzivne zvučne pobude impulsnog oblika		Mijić, Igor	
Steganografija i vodeni žig u zaštiti digitalnih fotografija		Šumiga, Sandra	
Upravljački sustav za pogon trofaznog elektromotora		Smolić, Ana	
3D segmentacija CT snimaka bubrežnog kamenca		Đonlić, Matea	
Model prostorne raspodjele vala iz ograničenog skupa mjerenja		Pejčinović, Mihaela	

Alat za mapiranje podataka dobivenih RNA sekvenciranjem		Jerković, Igor	
De novo sastavljanje metagenomskih podataka korištenjem grupiranja podataka temeljenih na Bayesovom modelu		Dvorničić, Mirta	
Određivanje patogenih vrsta iz RNA sekvenciranih podataka		Šošić, Matija	
Pojednostavljenje grafa preklapanja		Rahle, Bruno	
Računalne metode za poboljšanje i validaciju sastavljenih genoma		Županović, Vanessa	
Klasifikacija uzoraka HEP-2 stanica		Dumančić, Sebastijan	
Adaptivna valična transformacija temeljena na kriteriju najmanje apsolutne pogreške		Sović Kržić, Ana	
Adaptive Instantaneous Frequency Estimation of Noisy Nonstationary Signals		Lerga, Jonatan	
Visual tracking and reconstruction of 3D curves in medical image analysis		Petković, Tomislav	
Adaptive wavelet transform with application in signal denoising		Tomić, Mladen	
Percepcijska utemeljenost kepsralnih mjera udaljenosti za primjene u obradi govora		Vasiljević, Antonio	
Adaptive lifting scheme for nonseparable two-dimensional wavelet transforms		Vrankić, Miroslav	
Procjena teško mjerljivih procesnih veličina na temelju pogonskih podataka		Slišković, Dražen	
Two-dimensional adaptive perfect reconstruction filter banks using lifting scheme		Vrankić, Miroslav	
Razlaganje signala vremenski promjenjivim i nelinearnim filtarskim slogovima		Seršić, Damir	