

Time of export: 01.04.2025. 05:28:18

Repository: repozitorij.fer.unizg.hr

Number of records on this URL: 117

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Procjena volumena kalupa za izradu boca		Marinac, Valentin	
Generiranje slika lica pomoću Generativne suparničke mreže		Pavlović, Ivan	
Analiza cista u ortopantomogramima pomoću dubokih neuronskih mreža		Tropčić, Mario	
Klasifikacija gesti znakovnog jezika na video snimkama temeljena na dubokom učenju		Krešo, Toni	
Snimanje ljudskog tijela u pokretu i usporedba sustava OptiTrack i OpenPose		Ikić, Una	
Procjena broja otkucaja srca iz videa		Kurtović, Tomislav	
A deep learning model for estimation of human body measurements from images		Bartol, Kristijan	
Detekcija pojedinih zuba u panoramskim rendgenskim slikama čeljusti pomoću dubokog učenja		Pisačić, Marko	
Metode za procjenu ljudske poze		Popović, Danijel	
Classification and clustering of low back pain patients by analyzing surface myoelectric signals		Srhoj-Egekher, Vedran	
Simulacija oslikavanja strukturiranim svjetlom u zraku i pod vodom za ravnu refraktivnu geometriju snimanja		Puljčan, Ana	
Segmentacija oštećenih dijelova kože pomoću slika kamera		Krišto, Ivana	
Reidentifikacija objekata kod praćenja više pokretnih objekata		Kalenski, Tea	
Usporedba dubokih modela i tradicionalnih metoda za 3D registraciju oblaka točaka		Čudina, Fran	
Dijagnostički indeks depresije kao kvantitativna metoda klasifikacije afektivnih poremećaja		Skorupan, Ivan	
Usporedba konvolucijskih neuronskih mreža za klasifikaciju afektivnih poremećaja		Ivandić, Hana	
Usporedba rezultata simulacije kapacitivnih beskontaktnih elektroda s rezultatima sklopovske izvedbe		Klaić, Luka	
Izračun trodimenzionalne ljudske poze iz više pogleda		Kušina, Luka	

Trodimenzionalna rekonstrukcija čovjeka dubokim modelom		Matošević, Manuel	
Automatsko ocjenjivanje testova s ponuđenim odgovorima pomoću dubokog učenja		Grbeša, Ante	
Metoda za automatsko očitavanje ispitnih košuljica pomoću dubokog učenja		Ćurić, Ante	
Algoritam za praćenje, segmentaciju, klasifikaciju i brojanje repetitivnih ljudskih pokreta tijekom tjelovježbe pomoću nosivih senzora		Čibarić, Marko	
Raspoznavanje fizičke aktivnosti zasnovano na strojnom učenju		Jurčić, Krunoslav	
Računalni modeli za procjenu antropometrijskih mjera čovjeka iz slika		Puhalović, Mateo	
Trodimenzionalna rekonstrukcija čovjeka iz jedne slike		Đanić, Matej	
Segmentacija dijelova ljudskog tijela		Jakas, Ivan	
Detekcija pošumljenih područja iz zračnih fotografija		Jerković, Eduard - Edi	
Detekcija semafora zasnovana na strojnom učenju		Ivanušić, Vedran	
Metode antropometrijskih mjerenja		Vrpoljac, Martin	
Prepoznavanje objekata na slikama		Čukman, Hrvoje	
Prepoznavanje gesti na slikama		Popović, Danijel	
3D segmentacija objekata		Jertec, Andrej	
Detekcija objekata na slikama		Kurtović, Tomislav	
Segmentacija objekata na slikama		Čudina, Fran	
Detekcija karakterističnih točaka na licima		Pejnović, Juraj	
Segmentacija dijelova ljudskog tijela		Kalenski, Tea	
Primjena podržanog učenja kod igara		Puhalović, Mateo	
Učenje 3D reprezentacije objekata u visokoj rezoluciji		Kušina, Luka	
Analiza stomatoloških rendgenskih snimaka za procjenu starosti pacijenta		Drabić, Marin	
Android aplikacija za 3D skeniranje točaka u prostoru		Prodanović, Vilim	
Metode dubokog učenja za procjenu boje osvjetljenja u fotografijama		Tomaić, Mia	
Niskopropusni električni filtri četvrtog reda s povratnom vezom, niskom osjetljivošću, niskim šumom i niskom distorzijom		Ćoza, Andro	

Optimalne strukture podataka za 3D reprezentaciju objekata u visokoj rezoluciji		Gradiček, Matej	
Segmentacija objekata		Pranjić, Marko	
Algoritmi za detekciju karakterističnih točaka na licu		Đanić, Matej	
Bežična senzorska mreža temeljena na STM32WB sklopu i OpenThread protokolu		Parmać, Marin	
Bežična senzorska mreža za praćenje aktivnosti sportaša temeljena na OpenThread protokolu		Filipović, Marko	
Generiranje realističnih sintetičkih slika		Jaić, Mihael	
3D obrada rekonstruiranih točaka		Kadić, Marko	
Sustav za ultraširokopojasnu lokalizaciju u mreži bez fiksne infrastrukture		Tomas, Odri	
Computation of disparity in stereo images using three-dimensional recursive search		Rožić, Miroslav	
Three-dimensional analysis of back surface under dynamic conditions in scoliosis diagnostics		Đonlić, Matea	
Detekcija znakova na registarskoj pločici vozila		Vrpoljac, Martin	
Prepoznavanje znakova korištenjem TensorFlow biblioteke		Vodopija, Andreja	
Geometrijsko umjeravanje kamere korištenjem uzorka za umjeravanje s krugovima		Rittinger, Ivan	
Određivanje prostorne dubine pomoću žarišne duljine kamere		Sternak, Tvrtko	
Pretvaranje aktivne-RC filtarske sekcije u naponskom načinu rada u filtarsku sekciju u strujnom načinu rada		Ćoza, Andro	
Detekcija sudionika u prometu u snimkama prometnica pomoću dubokog učenja		Sukno, Matija	
Bežična senzorska mreža temeljena na LoRa/LoRaWAN tehnologiji		Spasić, Ivan	
Digitalno upravljivi trofazni strujni izvor		Grlica, Josip	
Virtualizacijski postupci u ugradbenim računalnim sustavima za rad u stvarnom vremenu		Pavić, Ivan	
Analiza teksta pomoću dubokih neuronskih mreža		Bešić, Borna	
Automatsko čitanje numeričkih podataka u slikama geometrijskih zadataka		Žgaljić, Adrian	
Izračun promjene prostornog položaja		Pejnović, Juraj	
Metoda nalaženja korespondentnih točaka na slikama kamera		Gradiček, Matej	
Određivanje prostorne orijentacije površine fotometrijskim stereom		Pranjić, Marko	
Određivanje prostornog pomaka s De Bruijnovim nizom		Perić, Marko	

Pretraga podataka organiziranih u stablo		Radman, Tome	
Procjena oštine na slikama kamere		Perović, Jure	
Umjeravanje kamere i projektor sustava za 3D rekonstrukciju		Prodanović, Vilim	
Usporedba praćenje lica u vidljivom i blisko infracrvenom spektru		Šimić, Domagoj	
Poslužiteljski sustav za rad u stvarnom vremenu s velikim brojem korisnika temeljen na programskom jeziku Erlang		Babić, Mate	
Sinkronizacija baza podataka korištenjem raspodijeljenog sustava za upravljanje izvornim kodom		Matun, Josip	
Šumni model strujnih prijenosnika druge generacije		Alanović, Matija	
3D reconstruction system on smartphone		Lelas, Marko	
Sklopovski generator slučajnih brojeva za Linux operacijski sustav		Vargić, Vjekoslav	
Uporaba Kinect uređaja za 3D rekonstrukciju objekta iz više pogleda		Grizelj, Domagoj	
Implementacija industrijskih protokola u sustavu s distribuiranim senzorskim i aktuatorskim čvorovima		Čuljak, Ivana	
Implementacija srednjeg sloja CAN protokola		Mihaljević, Mirna	
Interoperabilni sustav za daljinsko očitavanje pametnih mjernih uređaja		Mihalj, Matea	
Monitor CAN protokola		Jaklić, Matea	
Analogna aktivna audio skretnica za zvučničku kutiju s tri pretvornika koja koristi univerzalnu filtarsku sekciju		Mlakar, Karlo	
Android aplikacija za 3D registraciju točaka		Rittinger, Ivan	
Izrada Web aplikacije pomoću Zend radnog okvira		Hačić, Tomo	
Međuprocena komunikacija u Linux ugradbenim sustavima		Jakopec, Stephanie	
Prijenos zvuka u stvarnom vremenu putem Wi-Fi mreže		Majstrović, Karolina	
Sustav za praćenje prometa u bežičnim senzorskim mrežama		Perić, Branko	
Metode izdvajanja alfa ritma iz EEG signala		Zavacki, Tea	
Mutacijsko testiranje Simulink modela i ocjena kvalitete testnih skupova		Rubil, Ivan	
Tenzorsko glasovanje za analizu stabla krvnih žila		Hrženjak, Goran	
Frekvencijska analiza elektroencefalograma za detekciju vidnih evociranih potencijala stabilnog stanja		Bralić, Dajana	

Izračun mreže trokuta iz 3D podataka		Perović, Jure	
Audio skretnica za zvučničku kutiju s tri pretvornika koja koristi digitalne valne filtre		Šiklić, Ivan	
Nova strujna, univerzalna filtarska sekcija s CCII, s niskom osjetljivošću i niskim šumom		Cavrić, Josip	
Gusta stereoskopska rekonstrukcija scene predstavljene ravninskim odsječcima		Kovač, Dino	
Određivanje relativnog položaja pokretnog objekta senzorom optičkog toka		Gavran, Tomislav	
Prepoznavanje registarskih pločica iz video snimke u otežanim uvjetima		Vučković, Ivan	
Računalno očitavanje višesegmentnih displeja		Šimićev, Dino	
Algoritmi za detekciju 3D karakterističnih točaka		Viduka, Ivana	
Primjena CUDA platforme na algoritme pasivnog stereo uparivanja		Šimić, Domagoj	
Sustav za klasifikaciju vozila detekcijom registarske pločice		Mihalić, Martina	
Mjerenje pulsa iz video snimaka pomoću kalmanovog filtra		Presečan, Hrvoje-Tomislav	
Detekcija QRS kompleksa primjenom Hilbertove transformacije		Čuljak, Ivana	
Smanjenje smetnji u elektroencefalogramu pomoću analize nezavisnih komponenata		Mihalj, Matea	
Detekcija lica na slikama		Matun, Josip	
Analiza intenziteta površinskih mioelektričkih signala u vremensko-frekvencijskoj domeni korištenjem valične transformacije		Požar, Barbara	
Primjena Hilbert-Huangove transformacije u analizi evociranih potencijala dobivenih oddball paradigmom		Mihaljević, Mirna	
Uskopojasni PP filter visokog reda sa strujnim prijenosnicima druge generacije		Zvonc, Tobias	
3D sustav za mjerenje oblika leđa		Jakopec, Stephanie	
Sustav za mjerenje bioelektričkih potencijala		Gazivoda, Marko	
Sustav za mjerenje koncentracije kisika otopljenog u tekućini		Burić, Ana	
Usporedna elektromiografska i bioimpedancijska procjena mišića		Jaklić, Matea	
Određivanje prostorne dubine pomoću pseudoslučajnih uzoraka		Ključariček, Igor	
Segmentacija križanja i grananja krvnih žila u slikama očne pozadine		Topčić, Kristina	
Segmentacija zakrivljenih krvnih žila u slikama očne pozadine		Štetić, Irena	

Metoda modeliranja i analize ljudskog pokreta optoelektroničkim sustavom		Pribanić, Tomislav	
Izračun položaja ljudskog tijela u prostoru		Pribanić, Tomislav	