

Vrijeme izvoza: 04.05.2024. 22:55:03

Repozitorij: repositorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 151

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Određivanje krvnog tlaka iz elektrokardiograma metodama strojnog učenja		Pap, Marko	
Klasifikacija histoloških snimaka crijeva		Hrabar, Fran	
Ispitivanje sigurnosti dubokih neuronskih mreža za analizu slika		Smoljan, Dorian	
Objašnjivi modeli strojnog učenja za procjenu kreditnog rizika		Puljak, Toma	
Primjena dubokog podržanog učenja na problem optimalnog izvršenja naloga		Tomaš, Marino	
Sinteza novih pogleda temeljena na neuronskim poljima zračenja		Ciglenečki, Matej	
Snimanje ljudskog tijela u pokretu i usporedba sustava OptiTrack i OpenPose		Ikić, Una	
Vrednovanje algoritama za detekciju stršećih vrijednosti i anomalija u vremenskim nizovima podataka solarnih elektrana		Mustač, Domagoj	
OpenCV za Javu i kalibracija kamere s točkastim otvorom		Winkler, David	
Napadi na neuronske mreže za detekciju objekata umetanjem stražnjih vrata		Prhat, Tomislav	
Procjena broja otkucaja srca iz videa		Kurtović, Tomislav	
Automatizacija životnog ciklusa modela dubokog učenja		Jakas, Ivan	
Ekstrakcija značajki i klasifikacija televizijskog sadržaja		Mirković, Karolina	
Metode za obranu od napada na neuronske mreže pomoću augmentacije podataka		Herkov, Antun	
Napadi na neuronske mreže korištenjem dubokih prikrivenih značajki		Stanić, Mateo	
Korištenje neuronskih mreža za verifikaciju fotografija u procesu preuzimanja rizika u osiguranju		Mojsinović, Dubravko	
A deep learning model for estimation of human body measurements from images		Bartol, Kristijan	
Detekcija neuobičajenog korisničkog ponašanja za usluge strujanja videa		Precali, Ivan	

Simulacija oslikavanja strukturiranim svjetlom u zraku i pod vodom za ravnu refraktivnu geometriju snimanja	Puljčan, Ana	
Podesiva strminska pojačala i primjena na realizaciju OTA-C integratora i derivatora	Tokić, Duje	
Usporedba dubokih modela i tradicionalnih metoda za 3D registraciju oblaka točaka	Čudina, Fran	
Duboko učenje za detekciju cestovne trake	Blažević, Romana	
Metoda polunadziranog učenja za procjenu više osvjetljenja u sceni	Salković, Matej	
Metoda za procjenu dubine scene temeljena na dubokom učenju	Veić, Matej	
Metoda za procjenu osvjetljenja neovisna od kamere	Farkaš, Ivona	
Metoda za segmentaciju slika scena s više osvjetljenja	Leventić, Ana	
Klasifikacija proizvoda na policama temeljena na značajkama teksture slike	Matić, Domagoj	
Detekcija anomalija u LHC-u zasnovana na autoenkoderima	Puljak, Ema	
Učenje iz jednog primjera u području računalnogvida	Kušen, Benjamin	
CMAKE i automatizacija izgradnje programa za 3D skeniranje	Frkin, Josip	
Metoda za procjenu dubine scene korištenjem jedne slike	Mišković, Gabriela	
Modeli za generiranje trodimenzionalnih objekata	Sačarić, Bruno	
Obnavljanje slike degradirane kišom	Milić, Filip	
Procjena broja latentnih faktora u visokodimenzionalnim financijskim podatcima	Goluža, Sven	
Korisničko sučelje 3D skenera za snimanje površine leđa radi procjene posture	Mustač, Domagoj	
Korištenje GenICam kamera za oslikavanje strukturiranim svjetlom	Došen, Luka	
Softverska sinkronizacija kamere i projektora za oslikavanje strukturiranim svjetlom	Vrkić, Ivan	
Analiza stomatoloških rendgenskih slika pomoću dubokog učenja	Engelmann, Otto	
Brzo prepoznavanje mikroba uporabom dubokog učenja	Bakić, Sara	
Detekcija i očitanje registarskih oznaka vozila pomoću dubokog učenja	Hančić, Fran	
Detekcija klizišta na LiDAR snimkama pomoću dubokog učenja	Car, Franko	
Određivanje modificiranih nukleotida koristeći sekvenciranje nanoporrama i duboko učenje	Deur, Sanja	

Računalni vid u antropometrijskim mjerjenjima	Ikić, Una	
Kalibracija kamere za podvodno snimanje	Zoraja, Domagoj	
Detekcija pošumljenih područja iz zračnih fotografija	Jerković, Eduard - Edi	
Model strojnog učenja za procjenu visokodimenzionalnih korelacijskih matrica	Nekić, Ante	
Simulacija oslikavanja strukturiranim svjetlom u Blenderu i kalibracija virtualnog projektoru i kamere	Maglić, Marko	
Metode antropometrijskih mjerjenja	Vrpoljac, Martin	
Električni krug s negativnim grupnim vremenom kašnjenja	Jaković, Goran	
Metoda za dinamičko pozicioniranje objekta u videozapisu	Bago, Marko	
Prijenosno učenje neuronske mreže Xception za prepoznavanje pasmine pasa	Horvat Horetzky, Hana	
Praćenje položaja ljudskog tijela u pokretu korištenjem OpenPose biblioteke	Šparemblek, Daniel Rey	
Estimacija položaja i orientacije senzorskog čvora fuzijom podataka inercijskih i magnetskih senzora tijekom čovjekovog gibanja	Silov-Tepić, Katarina	
Model visokofrekventnih finansijskih vremenskih nizova zasnovan na strojnem učenju	Rezić, Jure	
Modeli dubokog učenja za procjenu rizika izravnog kreditiranja	Ucović, Ivan	
Podržano učenje za donošenje odluka na finansijskim tržištima	Barišić, Mia	
Robusna estimacija položaja i orientacije kamere te rekonstrukcija 3D svijeta korištenjem 2D korespondentnih točaka iz N perspektivnih slika	Tomurad, Josip	
Prepoznavanje osoba i njihovih emocija u humanoidnom robotu	Gambiraža, Mate	
Detekcija lica u fotografijama velikih grupa ljudi	Filipović, Tomislav	
Duboko učenje prijenosom znanja za segmentaciju slojeva retine	Hranić, Josip	
Duboko učenje za analizu slika retine	Pavlić, Šime	
Metoda za procjenu osvjetljenja scene	Domislović, Ilijia	
Robusna segmentacija slojeva retine dubokim učenjem	Budimir, Lovre Antonio	
Trodimenzionalni pristup za segmentaciju slojeva retine dubokim učenjem	Petrušić, Nikola	
Vizualno pretraživanje sadržaja i lokalizacija pogleda u bazi knjiga pomoću dubokog učenja	Ilić, Ivan	
Model humanoidnog robota ljudske visine	Milašinčić, Ariana	

Sustav za nadzor i upravljanje javnim površinama temeljen na računalnom vidu	Svetec, Karlo	
3D segmentacija objekata	Jertec, Andrej	
Analiza ultrazvučnih slika autoenkoderskim mrežama	Milković, Fran	
Analiza ultrazvučnih slika dubokim učenjem za nedestruktivna ispitivanja	Filipović, Branimir	
Metoda za detekciju pješaka iz videozapisa temeljena na strojnem učenju	Cikojević, Zvonimir	
Metoda za segmentaciju slike s obzirom na osvjetljenje scene	Vršnak, Donik	
Duboko učenje za klasifikaciju stanica srčanog tkiva	Justić, Luka	
Duboko učenje za segmentaciju krvnih žila srca	Šošić, Lucija	
Duboko učenje za segmentaciju srca	Meštrović, Marko	
Metode analize teksta u sustavima za potporu korisnicima	Šušak, Ante	
Sustav za prikupljanje i obradu finansijskih podataka	Šućurović, Nika	
Glasovno upravljanje vanjskim uređajem pomoću osobnog računala	Pavić, Iva	
Detekcija karakterističnih točaka na licima	Pejnović, Juraj	
Stabilizirani baterijski izvor napajanja za robota koji igra robotski nogomet	Zoraja, Domagoj	
Generiranje umjetnih podataka za učenje dekodera strukturiranog svjetla	Puljčan, Ana	
Operacijski sustav za rad u stvarnom vremenu	Kelava, Luka	
Predviđanje raka dojke temeljem značajki dobivenih iz probirnih mamograma	Marković, Dora	
Android aplikacija za 3D skeniranje točaka u prostoru	Prodanović, Vilim	
Niskopropusni električni filtri četvrтog reda s povratnom vezom, niskom osjetljivosti, niskim šumom i niskom distorzijom	Ćoza, Andro	
Automatska identifikacija individualnih strategija učenja korištenjem edukacijskih roboata i analitike učenja	Strizrep, Ivan	
Demozaik algoritam temeljen na dubokom učenju	Šeketa, Dajana	
Modeli dubokog učenja za upareno rangiranje	Ljubičić, Karmela	
Prijenosno učenje neuronske mreže ResNet za prepoznavanje pasmine pasa	Kikerec, Ana	
Usporedba arhitektura generativnih suparničkih mreža za pisanje kratkih tekstualnih poruka	Pešorda, Ivan	

Duboke neuronske mreže za ispravljanje boja u slici	Klanjčić, Marina	
Duboko učenje korištenjem YOLO modela za nedestruktivna ispitivanja	Posilović, Luka	
Metode za povećanje rezolucije slika na temelju slika niže rezolucije	Kantura, Bruno	
Optimalno izvođenje Viterbi algoritma u digitalnom lancu za obradu satelitskog signala	Slačanac, Karmela	
Stereo vid visoke rezolucije dobiven sustavom sažimajućeg očitavanja	Dlab, Nicol	
Sustav sažimajućeg očitavanja za rekonstrukciju svjetlosnog polja	Cimermančić, Filip	
Učenje pod nadzorom korištenjem SSD i SVM metoda za nedestruktivna ispitivanja	Medak, Duje	
Korištenje regija pozornosti u dubokim neuronskim mrežama	Oštrelj, Mirela	
Three-dimensional analysis of back surface under dynamic conditions in scoliosis diagnostics	Đonlić, Matea	
Lokalne metode za poboljšanje slika u boji	Koštić, Marin	
Detekcija znakova na registarskoj pločici vozila	Vrpoljac, Martin	
Prepoznavanje znakova korištenjem TensorFlow biblioteke	Vodopija, Andreja	
Pojasno propusni filter za Rogowski svitak koji koristi strminska pojačala	Matulić, Tomislav	
Detekcija kalcifikacija u mamogramima	Novak, Marta	
Android aplikacija za vizualnu detekciju i očitavanje brojila u stvarnom vremenu	Sinović, Edi	
Automatsko vizualno očitavanje brojila pomoću dubokog učenja	Koščević, Karlo	
Detekcija lopte u sportskim snimkama	Fras, Dario	
Model transakcijskog grafa blockchain sustava	Grković, Jakov	
Predviđanje volatilnosti pomoću neuronskih mreža	Vinković, Damjan	
Procjena spola osoba iz panoramskih rendgenskih slika čeljusti	Šućur, Ante	
Realizacija frakcionalnog elementa pomoću pasivne RC mreže	Kostelac, Fran	
Segmentacija panoramskih rendgenskih snimaka ljudske čeljusti	Šikić, Lucija	
Nenadzirano učenje značajki govora korištenjem neuronskih mreža baziranih na autoenkoderskim arhitekturama	Murn, Luka	
Sustav za automobilsku kameru visokog dinamičkog opsega temeljen na FPGA sklopu	Šale, Nikola	

Sustav za neinvazivno praćenje fizioloških parametara sportaša	Čagalj, Vicko	
Sustav za neinvazivno praćenje i analizu prometa na CAN sabirnici	Šestok, Jurica	
Afektivno računarstvo na ugradbenim računalima	Malić, Denis	
Pojasno propusni filter za Rogowski svitak	Mlakar, Karlo	
Ugradbeni računalni sustav za mjerjenje kvalitete električne energije	Štefok, Davor	
Geometrijsko umjeravanje kamere korištenjem uzorka za umjeravanje s krugovima	Rittinger, Ivan	
Detekcija i brojanje ljudi u nizu slika	Karužić, Katarina	
Detekcija i brojanje neurona u histološkim slikama mozga	Šimunović, Ante	
Duboke neuronske mreže za poboljšanje slika u boji	Ivančan, Jakov	
Metode za brojanje ljudi u slici	Novak, Luka	
Metode za detekciju osoba u stvarnom vremenu iz niza slika	Peroš, Matej	
Metode za ispravljanje boja u slici	Kovačević, Damir	
Duboko učenje za detekciju registarskih pločica korištenjem mobilnih uređaja	Škriljak, Mateja	
Algoritmi za uklanjanje izmaglice u digitalnim fotografijama	Pavić, Iva	
Sustav za automatsko optičko očitanje mjernog uređaja realiziran ugradbenim računalom	Bralić, Marin	
Ugradbeni računalni sustav za mjerjenje temperature i relativne vlažnosti	Marković, Ksenija	
Učinkovita izvedba trigonometrijskih funkcija polinomijalnom aproksimacijom	Jelavić Šako, Andrea	
Analiza vremenskih nizova zasnovana na kompleksnim mrežama	Mrčela, Lovre	
Detekcija biciklista u video snimci dubokim neuronskim mrežama	Radić, Iva	
Detekcija umora vozača iz video snimki	Omanović, Tarik	
Detekcija i praćenje igrača u nogometnim scenama	Kiš, Tomislav	
Generiranje realističnih podataka za treniranje modela dubokog učenja	Čerić, Paolo	
Višeobjektni modeli detekcije za raspoznavanje teksta dubokim učenjem	Jurin, Ivan	
Praćenje objekata u videosnimkama pomoću dubokih mreža	Milošević, Denis	
Procjena stadija dijabetičke retinopatije u slikama očne pozadine pomoću dubokih neuronskih mreža	Lukač, Andrea	

Određivanje značajki oblika zuba za procjenu godina starosti iz panoramske rendgenske snimke		Tomaić, Mia	
Obrada video zapisa u stvarnom vremenu u CUDA okruženju		Olujić, Vladimir	
Metode trodimenzionalne pasivne i aktivne stereo vizualizacije		Tilić, Nika	
Analiza prometnih scena iz infracrvenih video snimki		Mijatović, Marko	
Metoda analiza video zapisa za brojanje vozila		Vinković, Mihovil	
Metoda za analizu slike očne pozadine		Sever, Nikolina	
Sustav s inercijalnim senzorom za analizu kretanja konja		Gospodnetić, Petra	
Visual tracking and reconstruction of 3D curves in medical image analysis		Petković, Tomislav	
Catheter Motion Tracking from Fluoroscopy Image Sequence		Petković, Tomislav	
Chateter motion tracking from fluoroscopy image sequence		Petković, Tomislav	
Werner Heisenberg - čovjek i djelo : prigodom 100. obljetnice Heisenbergovog rođenja		Petković, Tomislav	
Primjena digitalne fotogrametrije u antropometriji		Jaković, Goran	