

Time of export: 29.04.2024. 17:08:29

Repository: repozitorij.vojni.unizg.hr

Number of records on this URL: 130

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Generiranje koherentnih i zanimljivih priča pomoću strojnog učenja		Marinović, Dejan	
Implementacija značajke "slijedi me" na bespilotnoj letjelici		Begić, Dominik	
Istraživanje obrazaca i trendova u učinku Premier lige kroz analizu podataka		Blažanin, Domagoj	
Mikroservisna web aplikacija za igranje šaha protiv umjetne inteligencije		Totić, Marino	
Mobilna aplikacija za predviđanje lažnih vijesti		Kampiće, Mihael	
Detekcija objekata u samoposlužnim aparatima		Košćević, Barbara	
Detekcija raka kože metodama strojnog učenja		Skender, Josip	
Evaluacija objektivnih metoda za ocjenu kvalitete slike		Penava, Domagoj	
Procjena vremenskog pomaka simbola u OFDM sustavima		Čavlek, Ivan	
Mogućnosti strojnog učenja za potrebe Interneta stvari u pametnom gradu		Knežević, Jakov	
Usporedba klasičnih metoda za detekciju lica na slici i metoda utemeljenih na dubokom učenju		Šantek, Luka	
Korištenje prediktivne analize u košarci		Korać, Ivan Ukaš	
Web aplikacija za praćenje statistike aktivnosti penjanja po stijenama		Bušljeta, Ivona	
Korištenje prediktivne analize u prevenciji mentalnih bolesti		Franjić, Dorotea	
Razvoj aplikacije temeljene na digitalnom identitetu pomoću blockchain tehnologije		Kos, Dominik	
Metode za dodavanje nevidljivog digitalnog vodenog žiga u sliku		Marušić, Karlo	
Procjena mikrovalnog zračenja pomoću termalnih kamera		Mahalec, Rene	
Istraživačka analiza učinkovitosti mjera protiv bolesti COVID-19		Baričević, Karla	

Detekcija ruku u slici i prepoznavanje znakovnoga jezika primjenom strojnog učenja		Krznar, Josip	
Raspoznavanje vodenih znakova uporabom računalnog vida		Ivanković, Iva Maria	
Dizajn i testiranje kamere razvijene na platformi Raspberry Pi		Testen, Matej	
Implementacija i evaluacija algoritama za procjenu kretanja blokova u videosekvenci		Gorup, David	
Objektivne mjere za ocjenu kvalitete koloriziranih crno-bijelih slika		Bilanović, Nikolina	
Kolorizacija crno-bijelih slika utemeljena na metodama strojnog učenja		Šimić, Marin	
Računalno raspoznavanje vrste glagoljskog pisma		Ursa, Ivana	
Primjena analize i raspoznavanja slika za dentalnu forenziku		Đapić, Bruno	
Kontribucija i distribucija televizijskih signala putem mobilnih komunikacijskih sustava pete generacije		Roglić, Danijel	
Izrada VTOL bespilotne letjelice sa sposobnošću horizontalnog leta		Domitran, Sandro	
Prepoznavanje prometnih znakova pomoću strojnog učenja		Begić, Dominik	
Usporedba metoda računalnog vida i metoda dubokog učenja za prepoznavanje i klasifikaciju objekata u slikama		Ditrih, Hrvoje	
Izrada web aplikacije za praćenje statistika natjecanja u rukometu		Kaselj, Josipa	
Izrada i primjena modela za predviđanje korisničkih interakcija		Blažanin, Domagoj	
Implementacija LoRaWAN tehnologije u okruženju pametnoga doma		Matijević, Emanuel	
Razvoj simulacijskog modela sustava napajanja nanosatelita		Šlibar, Ivor	
Sustav za obradu slike kojim se postiže prijenos stila		Barbarić, Filip	
MigrationTool: Aplikacija za migraciju podataka s potpunom cjelovitošću podataka		Blagaić, Sven	
Evaluacija GNSS metoda preciznog određivanja pozicije		Barnaki Brkić, Karmen	
Analiza medicinskih slika prikupljenih pomoću CT-a		Skender, Josip	
Dubinska analiza podataka iz baze medicinske dokumentacije o pacijentima		Borko, Petar	
Kompresija slike i videosignala utemeljena na primjeni diskretne wavelet-transformacije		Benjak, Jakov	
Primjena sustava za raspoznavanje lica u poljoprivrednom sektoru		Koščević, Barbara	
Smanjenje kašnjenja u sustavu kompresije videozapisa utemeljenom na uporabi koda HEVC		Perić, Matea	

Komponente videosignala u sustavima HDTV i UHDTV		Marinković, Andrijana	
Kreiranje dubinske mape za postizanje 3D efekata u 2D slikama		Taradi, Ivan	
Model glasača na predsjedničkim izborima baziran na metodama strojnog učenja		Markovinović, Mariela	
Pretvorba crno-bijelih slika u slike u boji uporabom tehnika strojnog učenja		Žeger, Ivana	
Umjetno degradiranje kvalitete slike		Novak, Marta	
Poboljšanje kvalitete digitalne fotografije postupcima digitalne obrade slike		Testen, Matej	
Navigacija i lokalizacija mobilnog robota bežičnim putem		Teofilović, Ivan	
Poboljšanje kvalitete slike primjenom filtriranja		Popović, Ema	
Podsustav nanosatelita za snimanje Zemlje kamerom		Gorup, David	
Utjecaj gama-korekcije na izgled slike		Loborec, Emanuel	
Analiza gušenja signala pri prijelazu iz otvorenih u zatvorene prostore u različitim frekvencijskim područjima namijenjenim mobilnim komunikacijama		Ćubela, Filip	
Integracija satelitskih navigacijskih prijemnika i inercijskih senzora		Barnaki Brkić, Karmen	
Metoda za promjenu veličine slike utemeljena na poznavanju sadržaja slike		Zadro, Luka	
Nadogradnja mobilne mreže radi potrebe za povećanjem kapaciteta u turističkoj sezoni		Karić, Dino	
Odabir parametara bežičnih sustava za komunikaciju od točke do točke		Olujić, Vladimir	
Sustav za analizu sadržaja radijskih programa emitiranih putem Interneta		Brusač, Mislav	
Detekcija lica u slikama utemeljena na proširenim Haarovim značajkama		Kurek, Andrea	
Usporedba rezultata metoda pozicioniranja u programskom paketu RTKLIB		Kudelić, Lovro	
Koncept navigacijskog ratovanja		Basta, Ema	
Radionavigacijski sustavi u potpori vojnih operacija		Katalenac, Anamarija	
Implementacija obogaćenih komunikacijskih usluga u mrežama mobilnih operatora		Trputeć, Lovro	
Koder slike utemeljen na diskretnoj kosinusnoj transformaciji		Jurec, Filip	
Detekcija lica u videosnimkama		Žeger, Ivana	
Metode za poboljšanje kvalitete slike u prostornoj domeni		Raguž, Vedrana	

Hibridne tehnologije određivanja pozicije		Feiss, Ivan	
Pametno zrcalo - implementacija autentifikacije raspoznavanjem lica		Turčinović, Filip	
Pametno zrcalo - implementacija i funkcionalnost modula za upravljanje putem govornih naredbi		Trčak, Tin	
Pametno zrcalo - konstrukcija uređaja i implementacija korisničkog sučelja i vanjskih modula		Čuljat, Nikola	
Implementacija kućnog videonadzornog sustava		Benko, Matej	
Sustav za određivanje lokacije osoba u zatvorenom prostoru zasnovan na 3D radiofrekvencijskom senzoru		Štracak, Lovro	
Sustav za praćenje kretanja osoba utemeljen na primjeni radiofara Bluetooth		Jurković, Tibor	
Oblikovanje ulaznog toka podataka u sustavu DVB-T2		Perić, Matea	
Oblikovanje višeprogramskog prijenosnog toka podataka za primjenu u testnom paketu sustava DVB-T2		Murar, Lana	
Algoritam za prepoznavanje lica utemeljen na analizi glavnih komponenata svojstvenih lica		Mijačika, Adriana	
DVB-T modul kao softverski utemeljeni GPS prijemnik		Kudelić, Lovro	
Transkodiranje digitalnog videozapisa iz formata H.264/AVC u HEVC		Mikšić, Marko	
Umetanje računalno generiranih objekata u snimku prirodne scene		Brusač, Mislav	
Usporedba Huffmanovog i aritmetičkog kodiranja pri kompresiji slike		Kurek, Andrea	
Povećanje brzine prebacivanja kanala u sustavu IPTV		Karić, Dino	
Proširenje područja rada sustava nadopune satelitske navigacije lokalno prilagođenim modelom ionosfere		Vuković, Josip	
Primjena kinetičkih senzora pametnog telefona za praćenje kretanja		Feiss, Ivan	
Matlab model LTE mobilnog radijskog prijamnika		Markota, Ivana	
Ispitivanje 3DTV produkcijskog lanca		Rimanić, Bojana	
Kodiranje videosekvenci nastalih analiziranjem s proredom uporabom koda HEVC		Hunjek, Dino	
Matlab model LTE odašiljača radijske bazne postaje		Soldo, Marija	
Metoda ugrađivanja digitalnog vodenog žiga u slike utemeljena na diskretnoj kosinusnoj transformaciji		Vadas, Ana	
Metoda za povećanje oštine slike utemeljena na valičnoj transformaciji		Kesedžić, Ivan	
Ocjena kvalitete slike pri internetskom prijenosu videosadržaja uz uporabu prilagodljive brzine prijenosa podataka		Sekulić, Pavao-Krešimir	

Primjena turbo kodiranja u radiodifuzijskom sustavu		Živolić, Alen	
Utjecaj skraćanja lokalne petlje u pristupnoj mreži na kvalitetu IPTV usluge		Čanić, Šimun	
Analiza obilježja vodenog žiga ugrađenog u audiosadržaj		Zadro, Luka	
Postupak za ocjenu kvalitete slike utemeljen na reduciranom skupu značajki slike		Jeleč, Igor	
Ograničenja funkcionalnosti sustava satelitske navigacije		Josipović, Josip	
Grafički prikaz ionosferskog kašnjenja iznad Europe		Buterin, Marko	
Prikaz ukupnog ionosferskog sadržaja elektrona na karti		Šižgorić, Frane	
Analiza složenosti HEVC postupka kodiranja		Ostrež, Leon	
Detekcija pokretnih objekata u inteligentnim videonadzornim sustavima		Grgić, Ivana	
Evaluacija značajki radiodifuzijskih sustava za mobilni prijam		Kotaranin, Dino	
Oblikovanje baze 3DTV sekvenci za vrednovanje objektivnih mjera kvalitete slike		Čorak, Diana	
Odabir parametara sustava DVB-S2 za profesionalne primjene		Matacun, Ivana	
Optimizacija parametara sustava DVB-C2		Novosel, Ana	
Promjene u televizijskom sustavu radi prilagodbe distribuciji UHDTV signala		Gregurović, Tihomir	
Usporedba značajki videokodera za HDTV formate slike		Bushara, Feel	
Procjena ionosferske i troposferske pogreške u softverskom GPS prijemniku		Rasinec, Vanja	
Sustav za određivanje rute kretanja i praćenje pokretnih objekata		Brajnić, Luka	
Usporedba i verifikacija objektivnih metoda za ocjenu kvalitete 3D slike		Gruičić, Savina	
Tehnologija u glazbenom obrazovanju: analiza literature i izrada modela sustava za vježbanje sluha		Jagodić, Petra	
Utjecaj radiofrekvencjskih smetnji na elektroničke sustave u automobilima		Škrlec, Ivan	
EGNOS - Europski geostacionarni sustav za nadopunu satelitske navigacije		Jukić, Marko	
Automatsko računalno raspoznavanje rukom pisanih notnih zapisa		Gverić, Šime	
Raspoznavanje hrvatskog znakovnog jezika korištenjem uređaja za optičko praćenje pokreta		Alagić, Domagoj	
Evaluacija metoda za detekciju kopiranih područja u slikama		Mandić, Iva	
Generiranje 3DTV sadržaja uz uporabu jedne ili više kamera		Šefček, Tibor	

Oblikovanje 3DTV ispitnih sekvenci za vrednovanje utjecaja kompresije na kvalitetu stereoskopskog prikaza		Lučić, Mario	
Vrednovanje postupka predviđanja unutar slike u HEVC koderu		Čužić, Šimun	
GNSS procedure u zrakoplovnoj navigaciji		Tomčić, Ivan	
Ispitivanje sustava za 3DTV montažu		Mrdalj, Ela	
Izazovi u implementaciji druge digitalne dividende		Landeka, Andrija	
Nadziranje ionosferskih aktivnosti pomoću GNSS prijemnika		Jakšić, Ivan	
Pretvorba formata u televizijskoj produkciji		Gorički, Bruno	
Uspostavljanje privremene radijske mreže za komunikaciju nakon prirodnih katastrofa		Bek, Hrvoje	
Mobilni sustav proširene stvarnosti za obogaćivanje reklamnih plakata multimedijским sadržajima		Grubić, Stevan	
Oblikovanje markera i njihovo praćenje u svrhu preciznog pozicioniranja u sustavu proširene stvarnosti		Geng, Mladen	
Tehnološki neutralna dodjela radiofrekvencijskog spektra		Bejuk, Krunoslav	
Implementacija statističkog multipleksiranja u sustavu DVB-H		Lončarić, Saša	
Prednosti uvođenja automatskog identifikacijskog sustava u riječnim informacijskim uslugama u unutarnjoj plovidbi		Obad, Damir	
Objektivna mjera kvalitete slike utemeljena na višerezolucijskoj analizi		Dumić, Emil	
Pogreška satelitskog određivanja položaja zbog ekstremnih ionosferskih poremećaja		Filjar, Renato	