

Vrijeme izvoza: 13.05.2024. 11:45:06

Repozitorij: repositorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 130

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
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		Kampić, Mihael	
Detekcija objekata u samoposlužnim aparatima		Koščević, 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		Bušljjeta, 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 videosekvenici	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 računalnogvida 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 videosignalna 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 kodera HEVC	Perić, Matea	
Komponente videosignalna 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	Trputec, 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 kodera 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 skraćenja 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 video nadzornim 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 radiofrekvencijskih smetnji na električne 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		Ćužić, 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 multimedijskim 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	