

Time of export: 08.04.2025. 09:13:52

Repository: repozitorij.unios.hr

Number of records on this URL: 235

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Identifikacija najvažnijih značajki u modelu predviđanja uspješnosti poduzeća		Kuliš, Ivana	
Optimiranje neuronske mreže evolucijskim računanjem za detekciju tumora u MR slikama mozga		Đurinec, Jan	
Razvoj web-aplikacije za povezivanje korisnika i izvođača radova u kućanstvima		Supičić, Marko	
Primjena neuronskih mreža u sustavima za kompresiju slike		Lešić, Lovro	
Sustav za udaljeno prikupljanje i praćenje tjelesnih parametara osobe		Lubina, Niko	
Model autoenkodera za razlikovanje nedonoščadi od novorođenčadi na temelju slika magnetske rezonancije mozga		Pintar, Rea	
Aplikacija za spremanje i dohvaćanje velike količine slika		Đapić, Bruno	
Predikcija dobi iz slika magnetske rezonancije mozga temeljena na prijenosnom učenju		Banić, Andrija	
Razvoj sigurnosne aplikacije za dvofaktorsku autentifikaciju		Mičić, Lucija	
Segmentacija slika magnetske rezonancije i dijagnostika pomoću virtualnog medicinskog asistenta		Jurdana, Mia	
Sučelje za videoigre utemeljeno na analizi EEG signala		Krznar, Josip	
Predikcija poremećaja iz spektra autizma korištenjem značajki strukturnih slika magnetske rezonancije mozga		Barić, Lana	
Primjena strojnog učenja na analizu podataka iz mješovitih borilačkih vještina		Ivanković, Iva Maria	
Detekcija pokreta ruku iz EEG signala primjenom strojnog učenja		Rotim, Sven	
Ekstrakcija paleta boja iz slika		Kvesić, Iva	
Model strojnog učenja za klasifikaciju Alzheimerove bolesti uporabom slika magnetske rezonancije mozga		Buršić, Petra	
Model strojnog učenja za klasifikaciju poremećaja iz spektra autizma		Petkovićek, Lucija	

Razvoj web-aplikacije za kreiranje i optimizaciju životopisa prilagođenih sustavu za praćenje prijava za posao uz primjenu tehnika umjetne inteligencije	Kanjuh, Dominik	
Model dubokog učenja za klasifikaciju tumora mozga uporabom slika magnetske rezonancije	Poklepović, Ita	
Automatska klasifikacija dokumenata metodama strojnog učenja i obrade prirodnog jezika	Mihaljević, Josip	
Generiranje GBSAR radarskih podataka primjenom uvjetnih generativnih suparničkih mreža	Škarić, Grigor	
Identifikacija tipa izvora svjetla korištenjem RGB kamere	Medvidović, Luka	
Modeliranje fizikalnih zakona temeljenih na podacima korištenjem fizikom informiranih neuronskih mreža	Omanović, Dora	
Modeliranje kibernetičkih napada u programu Cyber Conflict Simulator korištenjem umjetne inteligencije	Gorup, Andrija	
Procjena dobi analizom slika lica	Perić, Nikola	
Razvoj sigurnih i skalabilnih aplikacijskih programskih sučelja mikroservisnom CQRS arhitekturom	Gadža, Ivan	
Upravljanje podacima iz paketomata	Hlevnjak, Juraj	
Primjena Monte Carlo metode i neuronskih mreža za učenje kartaških igara	Murić, Jan	
Segmentacija CT slika pluća primjenom dubokih neuronskih mreža	Ivušić, David	
Segmentacija sastojaka na slikama hrane	Mikulan, Bruno	
Usporedba modela strojnog učenja za klasifikaciju poremećaja iz spektra autizma korištenjem slika funkcijeske magnetske rezonancije mozga	Pavelić, Dominik	
Detekcija ključnih točaka ruku i prepoznavanje gesti u videosekvenci	Čirko, Fran	
Sustav za snimanje radarom sa sintetičkom aperturom i integriranom klasifikacijom objekata	Turčinović, Filip	
Primjena računalnog vida za raspoznavanje glazbenih nota	Tomić, Dora	
Obrada tokova podataka na rubu i podatkovnom oblaku	Barišić, Iva	
Detekcija leukemije primjenom metoda digitalne obrade slike	Gmiza, Mia	
Detekcija lopte u digitalnim slikama primjenom tehnika računalnog vida	Baćani, Jurica	
Detekcija objekata na SAR snimkama niske rezolucije metodama dubokog učenja	Tognon, Dino	
Detekcija objekata u prometu primjenom algoritma ORB za opis značajki slike	Boronjek, Ana	
Homogenizacija Maxwellovih jednadžbi u rezonantnim strukturama	Bošnjaković, Luka	
Kompenzacija poremećaja u percepciji boja uporabom algoritama za digitalnu obradu slike	Gjenero, Leonarda	

Otpornost modela dubokog učenja na suparničke napade	Gjenero, Mario
Salesforce web-aplikacija za prodaju kino ulaznica	Petric, Tin
Sustav za lokalizaciju objekata u slobodnom prostoru zasnovan na FMCW radaru	Erny, Marin
Učinkovitost metoda predviđanja unutar slike u koderima videosignalna	Taradi, Ivan
Detekcija objekata u samoposlužnim aparatima	Košćević, Barbara
Detekcija raka kože metodama strojnog učenja	Skender, Josip
Evaluacija metoda za segmentaciju slike zasnovanih na superpixselima	Ivić, Branimir
Evaluacija objektivnih metoda za ocjenu kvalitete slike	Penava, Domagoj
Implementacija i evaluacija kodera slike utemeljenog diskretoj kosinusnoj transformaciji	Marić, Domagoj
Implementacija i evaluacija kodera slike utemeljenog diskretoj wavelet transformaciji	Šetka, Ivan
Matematički model za procjenu količine potkožnog masnog tkiva temeljen na podacima o morfologiji hrvatskih tenisača	Vasilij, Matea
Procjena vremenskog pomaka simbola u OFDM sustavima	Čavlek, Ivan
Primjena metode podudaranja s predloškom u detekciji objekata u videoograma	Čurlin, Danko
Usporedba klasičnih metoda za detekciju lica na slici i metoda utemeljenih na dubokom učenju	Šantek, Luka
Postupci za popunjavanje nedostajućih dijelova slike utemeljeni na difuziji	Marinković, Andrijana
Subjektivna i objektivna evaluacija utjecaja zasićenja i vrste boje na kvalitetu slike	Popović, Ema
Nadzor i upravljanje TCP/IP mrežom hrvatskih željeznica	Smiljanić, Miro
Metode za dodavanje nevidljivog digitalnog vodenog žiga u sliku	Marušić, Karlo
Usporedba tehnologija za podvodne bežične komunikacije	Lešić, Lovro
Metode za poboljšanje kvalitete slika u boji	Pivac, Lana
Detekcija ruku u slici i prepoznavanje znakovnoga jezika primjenom strojnog učenja	Krznar, Josip
Prepoznavanje gesti ruku utemeljeno na obradi slike i strojnom učenju	Džimbeg, Luka
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 glagolskog pisma	Ursa, Ivana
Detekcija oštećenog tkiva na CT slikama pluća pomoću umjetne neuronske mreže	Ivušić, David
Detekcija vitalnih znakova pomoću radara sa sintetičkom aperturom	Škarić, Grigor
Primjena analize i raspoznavanja slika za dentalnu forenziku	Đapić, Bruno
Kontribucija i distribucija televizijskih signala putem mobilnih komunikacijskih sustava pete generacije	Roglić, Danijel
Detekcija brodova na satelitskim radarskim slikama	Boronjek, Ana
Detekcija registarskih tablica vozila pomoću konvolucijskih neuronskih mreža	Ivić, Branimir
Prijenos stila između slika uporabom dubokih neuronskih mreža	Gjenero, Mario
Usporedba metoda računalnogvida i metoda dubokog učenja za prepoznavanje i klasifikaciju objekata u slikama	Ditrih, Hrvoje
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
Evaluacija GNSS metoda preciznog određivanja pozicije	Barnaki Brkić, Karmen
Homogenizacija kompozitnih materijala metodama dubokog učenja	Baković, Luka
Implementacija slučajnog algoritma za singularne dekompozicije matrice	Janeković, Darko
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
Postupak kompresije slike utemeljen na primjeni fraktala	Jurec, Filip
Razvoj multiplatformskog sustava za agregaciju i prikazivanje vizualnog sadržaja	Raić, Borna
Procjena kvalitete slike uporabom mjere točnosti vizualne informacije	Ištvjanović, Ivana

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	
Analiza ponašanja sustava NB-IoT u uvjetima ruba ćelije utemeljena na mjernim rezultatima		Dragić, Francika	
Detekcija semafora zasnovana na analizi svijetlih područja slike		Raguž, Vedrana	
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	
Performanse multikonstelacijskih GNSS prijemnika u urbanom okruženju		Vincetić, Josipa	
Poboljšanje kvalitete digitalne fotografije postupcima digitalne obrade slike		Testen, Matej	
Poboljšanje kvalitete slike primjenom filtriranja		Popović, Ema	
Podsustav nanosatelita za snimanje Zemlje kamerom		Gorup, David	
Gospodarska vrijednost radiofrekvencijskog spektra namijenjenog mrežama javnih pokretnih komunikacija		Mazor, Krešimir	
Modernizacija telefonske mreže Hrvatskih željeznica na području regije Jug		Gavranović, Ivana	
Poboljšanje učinkovitosti uporabe radiofrekvencijskog spektra primjenom kognitivnih radijskih tehnologija		Bartolec, Tomislav	
Postupci zaštite od prijenosnih pogrešaka u sustavu GSM-R		Petrović, Darko	
Unapređenje i optimizacija postupaka analize rezultata mjerena radiofrekvencijskog spektra		Rudančić, Domagoj	
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	
Klasifikacija rukom pisanih znamenki upotrebom spektralne analize na grafu		Pratljačić, Suzana	
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	
Upravljanje luminancijom, zasićenjem i tonom boje u digitalnim slikama iz umjetničkih razloga		Ditrih, Hrvoje	

Usporedba metoda za detekciju i praćenje lica u videosekvencama		Benjak, Jakov	
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	
Implementacija obogaćenih komunikacijskih usluga u mrežama mobilnih operatora		Trputec, Lovro	
Ispitivanje signalno-sigurnosnih uređaja za osiguranje željezničko-cestovnih prijelaza		Orešković, Iva	
Računalno otkrivanje stilskih obilježja slikarskih djela utemeljeno na analizi značajki slike više razine		Cetinić, Eva	
Specifikacija sučelja čovjek-stroj željezničkih elektroničkih signalno-sigurnosnih sustava		Stipetić, Eduard	
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	
Rastav matrice na singularne vrijednosti i primjena u prepoznavanju rukom pisanih znakova		Mihal, Vedran	
Koncept pristupačnosti audiovizualnih medijskih usluga		Lipovac, Matej	
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	
Objektivna mjera kvalitete zamućenih slika zasnovana na percepcijski bitnim značajkama u prostorno-frekvencijskoj domeni		Gvozden, Goran	
Uvođenje novog telekomunikacijskog sustava za potrebe daljinskog upravljanja elektroenergetskim objektima koristeći sljedeću generaciju sustava sdh na hrvatskim željeznicama		Marić, Marin	
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	

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	
Povećanje pouzdanosti optičke mreže Hrvatskih željeznica	Bukvić, Damir	
Projektiranje pružne telefonije putem svjetlovodnih kabela	Čivrag, Krešimir	
Algoritam za adaptivnu vremensku interpolaciju slika zasnovan na prostorno-vremenskim značajkama videosignalima	Vranješ, Denis	
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 oštchine 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	
Planiranje radiofrekvencijskih sustava zemaljske digitalne televizijske mreže druge generacije	Crnogorac, Luka	
Predviđanje kvalitete stereoskopskih slika uporabom 2D mjera kvalitete	Čuljat, Nikola	
Nadzor i upravljanje optičkom mrežom hrvatskih željeznica	Pušec, Tomislav	
Optimiranje i modrnizacija sustava daljinskog upravljanja stabilnim postrojenjima za napajanje električne vuče na prugama HŽ infrastrukture	Bižaca, Mirko	
Postupak za ocjenu kvalitete slike utemeljen na reduciranim skupu značajki slike	Jeleč, Igor	
Optimizacija rada centara daljinskog upravljanja na prugama HŽ infrastrukture	Zrno, Ivan	
Subjektivno vrednovanje kvalitete prikaza 3D videosekvenci utemeljeno na masovnom ispitivanju putem Interneta	Šakić, Krešimir	

Uloga telekomunikacija kod upravljanja pružnim signalno-komunikacijskim uređajima	Sudić, Josip	
Uporaba radiofrekvenčnog spektra u području 790 MHz - 862 MHz za nove usluge	Urh, Ivančica	
Usporedba komunikacijskih tehnologija za prijenos podataka između elektroenergetskih objekata i centra daljinskog upravljanja na pruzi Moravice - Rijeka	Stanković, Saša	
Generiranje dubinske mape 2D videosekvenci	Zvone, Zvonimir	
Novi formati slike u televizijskoj produkciji	Hećimović, Andreja	
Parametri videokodera za uporabu u WebM formatu	Purgar, Emil	
Predviđanje kretanja plovila	Jurković, Tibor	
Generiranje virtualne televizijske scene	Murar, Lana	
Grafički prikaz ionosferskog kašnjenja iznad Europe	Buterin, Marko	
Prikaz ukupnog ionosferskog sadržaja elektrona na karti	Šižgorić, Frane	
Usporedba kodiranja unutar slike u HEVC i H.264/AVC videokoderima	Gutić, Neven	
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	
Analiza smetnji i kvarova na željezničko-cestovnim prijelazima u Republici Hrvatskoj u svrhu povećanja sigurnosti prometa i učinkovitosti održavanja	Žganec, Marko	
Usporedba i verifikacija objektivnih metoda za ocjenu kvalitete 3D slike	Gruičić, Savina	
Utjecaj promjene tehnologije odašiljanja televizijskog signala na uporabu radiofrekvenčnog spektra	Kragović, Nina	

Analiza sinkronizacije SDH mreže u Hrvatskim željeznicama	Cazin, Krunoslav
Detekcija kopiranih područja na digitalnim slikama analizom statističkih svojstava slika	Tralić, Dijana
Uklanjanje degradacije slike primjenom statističkog modela prirodne scene i percepcijske mjere kvalitete slike	Bjelopera, Anamaria
Tehnologija u glazbenom obrazovanju: analiza literature i izrada modela sustava za vježbanje sluha	Jagodić, Petra
Utjecaj radiofrekvencijskih smetnji na električke sustave u automobilima	Škrlec, Ivan
Automatsko računalno raspoznavanje rukom pisanih notnih zapisa	Gverić, Šime
Raspoznavanje hrvatskog znakovnog jezika korištenjem uređaja za optičko praćenje pokreta	Alagić, Domagoj
Odabir parametara DVB-T2 sustava za mobilni prijam	Sekulić, Pavao-Krešimir
Transformacije komponenti videosignalata za prikazivanje slike u boji	Vadas, Ana
Usporedba prostornih formata stereoskopskih 3DTV sustava	Kesedžić, Ivan
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
Nadogradnja radijske mreže za dugoročnu evoluciju mobilnih sustava treće generacije	Iličić, Marko

Pouzdanost veze u digitalnim mikrovalnim sustavima	Vražić, Zvonimir	
Objektivna mjera kvalitete slike utemeljena na višerezolucijskoj analizi	Dumić, Emil	
Tehnike za povećanje spektralne učinkovitosti u sustavu DVB-S2	Kovačević, Tonći	
Decentralizirano statističko multipleksiranje u mrežama za distribuciju videosadržaja	Jurak, Damir	
Verifikacija modela za planiranje DVB-T mreže	Žagar, Dubravko	
Multimedijске usluge u mrežama za posebne namjene	Gerenčir, Mario	
Usporedba normi za analiziranje slike u sustavima televizije visoke kvalitete	Gvozden, Goran	
Tehnologije za prijenos videosignalata u paketskim mrežama	Ravnjak, Mario	
Postupak za vizualno izjednačenje boja u sustavima za prikazivanje slike	Mandić, Lidija	
Parametri kompresije digitalnih radiograma pluca i sinusa u djece	Dodig, Matko	
Optimizacija planiranja zemaljske digitalne radiodifuzne televizijske mreže	Gosta, Miran	
Adaptive lifting scheme for nonseparable two-dimensional wavelet transforms	Vrankić, Miroslav	
Parametri kvalitete prijenosa multimedijskih usluga u UMTS mobilnim mrežama	Suknaić, Martina	
Ocjena kvalitete filmske slike uporabom telekina	Lukičić, Tomislav	
Optimizacija diferencijalne demodulacije u radijskim sustavima s fraktalnom modulacijom	Šišul, Gordan	
Interaktivni prijenos video signala primjenom univerzalnih pristupnih mreža	Kedmenec, Vedran	
Multimedijiske komunikacije namijenjene slijepim osobama	Virkes, Davor	
Multimedijski prijenos u pokretnim komunikacijama	Gajić, Ružica	
Tehnologije mobilnih mreža treće generacije	Crkvenac, Sandra	
Kodiranje multimedijskih podataka za prijenos radiokomunikacijskim mrežama	Šprljan, Nikola	
Modeliranje konteksta u entropijskom kodiranju videosignalata	Mrak, Marta	
Učinkovitost algoritama prijenosa podataka u multimedijskim mrežama	Lenardić, Daniel	
Parametri kvalitete snimanja i reprodukcije digitalnog video signala	Juras, Ivan	
Utjecaj šuma kvantiziranja koeficijenata wavelet transformacije na kvalitetu slike	Rimac-Drlje, Snježana	