

Time of export: 24.04.2024. 11:31:23

Repository: repozitorij.fer.unizg.hr

Number of records on this URL: 97

Records exported: 97

Title	URL	Authors	Host item title
Simulacijski model dielektrične karakterizacije materijala pomoću mikrotrakastih rezonatora		Horvat, Josip	
Utjecaj Sunca na Ionosferu I propagaciju radijskih valova		Vrabec, Kristina	
Web aplikacija kao platforma za trgovinu sekundarnim materijalom		Bucalo, Niko	
Mogućnosti strojnog učenja za potrebe Interneta stvari u pametnom gradu		Knežević, Jakov	
Eksperimentalna ekspozimetrija visokofrekvencijskih elektromagnetskih polja javnih izvora		Tanatarec, Biljana	
Procjena mikrovalnog zračenja pomoću termalnih kamera		Mahalec, Rene	
Utjecaj svemirskih vremenskih prilika na telekomunikacijske veze		Kramarić, Luka	
Otkrivanje nepravilnosti u sportskom klađenju strojnim učenjem		Teofilović, Ivan	
UČINAK RADIOFREKVENCIJSKOG ELEKTROMAGNETSKOG ZRAČENJA NA POKAZATELJE KAKVOĆE, ANTIOKSIDACIJSKI STATUS I OŠTEĆENJE DNK-A IN VITRO OZRAČENOG SJEMENA RASPLODNIH NERASTA		Butković, Ivan	
Ispitivanje komunikacijskih parametara daljinski upravljanih bespilotnih letjelica		Kovčalijski, Mato	
"Pametna rukavica" za pomoć slabovidnim osobama		Rajković, Matej	
Analiza komunikacije u bliskom polju (NFC)		Mahalec, Rene	
Navigacija i lokalizacija mobilnog robota bežičnim putem		Teofilović, Ivan	
Primjena komunikacije u bliskom polju		Kramarić, Luka	
Tekstilne tkanine s vodljivim nitima kao elektromagnetski oklop		Žabić, Ivan	
Raspoznavanje zdravstvenog stanja pacijenta temeljem elektrokardiograma i neuronske mreže		Križanec, Matija	
Bežični internet na frekvenciji od 60 GHz		Mirković, Pavle	

Sigurnost IoT sustava za autentikaciju financijskih transakcija		Vezmar, Boris	
UČINAK MIKROVALNOG ZRAČENJA NA BIOKEMIJSKE POKAZATELJE, ANTIOKSIDACIJSKI STATUS I GENOTOKSIČNOST U MEDONOSNE PČELE (Apis mellifera)		Tucak, Perica	
Web aplikacija e-Zdravlje za prikupljanje, analizu i vizualizaciju zdravstvenih podataka u stvarnom vremenu		Rajković, Matej	
Sigurnost platforme za udaljeni pristup pacijentima u sustavu e-zdravstva		Roić, Stjepan	
Eko-sustav senzora u pametnom gradu		Bobinac, Jelena	
Internet stvari u službi gospodarenja otpadom		Pelin, Istok	
Upravljanje velikim skupovima podataka u sustavu senzora e-Zdravstva		Radnić, Andrea	
Bluetooth frekvencijsko skakanje		Jonjić, Ivana	
Prikupljanje energije iz okoline pomoću piezoelektričnog i toplinskog sustava		Vujnović, Ognjen	
Mjerenja senzora putem Genuino platforme i njihov nadzor putem web aplikacije		Mandić, Marija	
Numerička studija izračuna sigurnosne razine zračenja Bluetooth slušalice		Šeša, Tamara	
Međusobni utjecaj Wi-Fi mreža u frekvencijskom području 2,4 GHz		Megla, Marko	
Mjere kvalitete prijenosa signala u OFDM sustavima		Runjić, Paško	
Mogućnosti programskih alata za mjerenje radijskog sučelja lokalnih mreža		Ledinščak, Saša	
Primjena MIMO tehnologije u javnoj pokretnoj mreži četvrte i pete generacije		Lihter, Marko	
Projektiranje lokalne radijske pristupne mreže u marini		Barić, Sebastian	
Analiza kvalitete mobilne govorne usluge		Perčinlić, Ivana	
Planiranje radiofrekvencijskih sustava zemaljske digitalne televizijske mreže druge generacije		Crnogorac, Luka	
Senzorska bežična mreža za nadzor ljudskih tjelesnih funkcija		Jelić, Dragutin	
Analiza komunikacijskih parametara modela digitalne satelitske veze		Vukobratović, Daren	
Femtoćelije		Završki, Nikolina	
Analiza digitalne satelitske televizije najnovije generacije		Biškup, Denis	
Aplikacija za prikaz parametara navigacijskih satelita		Kupec, Nikola	
Primjena kinetički baziranog prikupljanja energije za mobilne telefone		Budić, Dora	

Ispitivanje parametara kvalitete WLAN pojačivača		Pralas, Lucija	
Procjena utjecaja WiFi zračenja na ljudsko zdravlje		Jurčević, Marina	
Realizacija radijskog komunikacijskog sustava temeljenog na GSM modulacijskom postupku		Dokić, Ivica	
Utjecaj ionosfere na širenje radiovalova		Rašić, Denis	
Model jakosti električnog polja na površini ljudskog tijela uz kretanje bežične endoskopske kapsule		Lukovac, Bojan	
Bežična meteorološka postaja		Stojak, Karlo	
Bežični komunikacijski sustavi u zdravstvu		Trbojević, Jelena	
Bežično upravljanje medicinskom terapijom		Kurjan, Maja	
Evaluacija LTE-A sustava pomoću algoritama za dodjelu radijskih resursa		Marinčić, Antonija	
Informacijski i komunikacijski sustav za pohranu i obradu medicinskih podataka		Bunčić, Dalibor	
Personalizacija zdravstvenih podataka dobivenih putem bežičnih senzora		Bulić, Suzana	
Praćenje životnih funkcija starijih i nemoćnih osoba putem Kinect senzorske platforme		Bićanić, Martina	
Procjena parametara kvalitete digitalnih televizijskih normi		Šego, Ana	
Satelitska bežična lokalna mreža		Rajčić, Silvana	
Softverski definirani radio za emulaciju radijskih baznih postaja pokretnih komunikacija		Ivanišević, Daria	
Sustav za mjerenje parametara okoliša u zatvorenom prostoru		Uzelac, Jasmin	
Sustavna verifikacija pristupne mrežne opreme		Fratrić, Vladimir	
Uspostava bežičnog sustava za prijenos mjerenih medicinskih parametara pacijenta		Medur, Denis	
Postupci kodiranja u satelitskim komunikacijama		Papac, Karlo	
Biološki učinci dalekovoda		Babić, Marin	
Evaluacija LTE-A tehnologije		Trninić, Bojan	
Međusatelitska veza pomoću ZigBee tehnologije		Stojanović, Tomislav	
ISTRAŽIVANJE MEĐUPODSTAVA SA ZAŠTITNIM DJELOVANJEM OD MIKROVALNOG ZRAČENJA U ODJEVNOM PREDMETU TIJEKOM ODRŽAVANJA		Šaravanja, Bosiljka	
Komunikacijski protokoli telefona novije generacije		Marušić, Marko	

Analiza parametara kvalitete satelitske televizije		Suč, Ivan	
Aplikacija za praćenje navigacijskih satelita		Ban, Miroslav	
Android navigacija i lokalizacija u prostoru		Šalković, Marija	
Aplikacija za prikaz vremena pomoću satelita		Đurašević, Vedran	
Interaktivno tržište drva		Jozić, Matej	
Lokalizacija objekata u zatvorenom prostoru		Vuica, Marin	
Mikrosateliti		Poljak, Filip	
Mjerenje parametara bežičnih komunikacija pomoću Android aplikacije		Perčinlić, Ivana	
Multifunkcionalna bežična senzorska platforma		Hrelja, Bruno	
Optimizacija fizičkog sloja LTE mobilne mreže		Širol, Josip	
Optimizacija gradskog cestovnog prometa		Vidošević, Ivan	
Optimizacija korištenja urbanih prostornih resursa		Koren, Ana	
Simulacija dinamične bežične senzorske mreže		Oštarčević, Tajana	
Opis i planiranje privatne mobilne mreže temeljene na tehnologiji digitalnog mobilnog radija (DMR)		Galić, Maja	
Realizacija OFDM odašiljača pomoću programski upravljivog primopredajnika		Filipan, Marko	
Realizacija OFDM prijmnika pomoću programski upravljivog primopredajnika		Mihalić, Domagoj	
Model komunikacijskoga kanala digitalnoga sustava satelitske radiodifuzije sa zemaljskom retransmisijom		Bačić, Iva	
Cognitive radio networks optimization with spectrum sensing algorithms		Satish Dhope, Tanuja	
Analiza značajki naprednih modulacijskih postupaka u unaprijeđenom HSPA sustavu		Grgurević, Davor	
Definiranje parametara za međunarodnu koordinaciju ponovne dodjele radiofrekvencijskog pojasa		Sakal, Ivančica	
Analiza utjecaja uvođenja pristupne tehnologije četvrte generacije na komutacijski dio jezgrene mreže mobilnog operatora		Županić, Boris	
Analiza digitalnih komunikacijskih sustava u kontroli zračnog prometa		Petrunić, Željko	
Frekvencijsko planiranje GSM pokretnih mreža primjenom mjerenja aktivnih pokretnih stanica		Mužić, Damir	
Primjena naprednih višeantenskih tehnika u LTE sustavima		Nogulić, Dario	

Usporedba učinkovitosti pokretnih mreža 2G, 2.5G i 3G u radnim uvjetima		Kulčar, Tomislav	
The Role of Mobile Switching Centre Server in LTE Based Network Architecture		Majačić, Danijel	
Location Awareness in Optimization of Wireless Sensor and Cognitive Communication Networks in Indoor Environments		Zrno, Damir	
Bežične komunikacije u inteligentnim prometnim sustavima		Pećnik, Krešimir	
Planiranje i optimiranje mikrovalnih nepokretnih usmjerenih sustava u pokretnim mrežama		Baljak, Milenka	
Analysis of parameter influence on performance of LEO scientific satellite ground stations in urban areas		Čakaj, Shkelzen	
Analiza mogućnosti koegzistencije sustava širokopojsnog bežičnog pristupa		Tabaković, Željko	
Analiza prijenosnih struktura s homogenom raspodjelom polja u radiofrekvencijskom području		Malarić, Krešimir	