

Time of export: 17.04.2024. 10:14:55

Repository: repozitorij.etfos.hr

Number of records on this URL: 100

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Elektronička kocka		Požarko, Denis	
Igraća konzola temeljena na mikroupravljaču		Golić, Marina	
Aktivna bas gitara s ugrađenim zvučnikom		Hotovec, Ivan	
Kompresija audio signala		Franc, Matej	
Senzor pokreta kao digitalna brava		Pavičić, Marko	
Sustav za upravljanje uređajima u smart-home okruženju		Marković, Rebeca	
Priprema brojila električne energije za rad u prijenosnom elektroenergetskom sustavu		Sertić, Marin	
Usporedba metoda za određivanje remanentnog toka na temelju propagacije mjerne nesigurnosti mjerenih veličina primjenom adaptivne Monte Carlo metode		Getoš, Antonio	
IZVEDBA PREDAJNE ZAVOJNICE U SUSTAVU BEZI ˇ CNOG PRIJENOSA ˇ ENERGIJE S HOMOGENOM RAZDIOBOM MAGNETSKOG POLJA		Bilandžija, Domagoj	
Diskretne kaotične mape		Malinović, Adrijan	
Solarni punjač		Đurinac, Marina	
Bowtie antena.		Adžaga, Anja	
Utjecaj dielektričnog plašta na koeficijent refleksije S11 kružne otvor antene smještene na sfernoj uzemljenoj površini		Glavica, Filip	
Gitarska overdrive pedala		Babić, Mislav	
Anti tampering tehnike		Pandurić, Mario	
Cijevno pojačalo za slušalice visoke impedancije		Alilović, Ante	

WiFi meteorološka postaja s e-ink zaslonom		Biro, Borna	
Određivanje remanentnog toka u magnetskoj jezgri analiziranjem odziva na testni signal		Oršulić, Marijan	
Dekoder Morse-ove abecede		Birtić, Fran	
5G sustav		Modrić, Dino	
Upravljanje rasvjetom putem WiFi-a		Krušarovski, Vedran	
Elektronički upravljana sklopka		Opačak, Luka	
Adaptivni integralni impulsno frekvencijski modulator		Čubaković, Lovro	
Mikroupravljački sustav s jednim tipkalom za navigaciju izbornikom		Lovretić, Luka	
Prijemnik snage do 100 W u sustavu bežičnog prijenosa energije		Barišić - Jaman, Branimir	
CMOS naponski pretvarač za sustave žetve energije		Turščak, Tomislav	
G.718 i kompresija govornog signala u telekomunikacijskim sustavima		Kulešević, Franko	
Jednostupanjsko pojačalo s bipolarnim tranzistorom		Horvat, Iva	
Mikroupravljački sustav za određivanje rezonantne frekvencije		Jukić, Martina-Magdalena	
SPICE model memristora		Marinić, Ivan	
Logički sklopovi u izvedbi s bipolarnim spojnim tranzistorima		Tadić, Luka	
Kaskadna pojačala u izvedbi s bipolarnim tranzistorima		Živković, Josip	
Strujna zrcala u izvedbi s bipolarnim spojnim tranzistorima		Eling, Nikolina	
Mjerenje biološke impedancije		Štetić, Antun	
Upravljanje jednom granom trofaznog izmjenjivača sinusno pulsnom-širinskom moduluacijom pomoću razvojnog sustava Arduino ili Raspberry Pi		Galić, Petar	
Zaporni pretvarač za električni automobil		Rakić, Luka	
Primjena memristora za izradu programabilnih oscilatora		Tomljenović, Hrvoje	
Aktivni pojasno propusni filtri u izvedbi s operacijskim pojačalom		Vrtar, Ela	
Pametno parkiralište		Hajduković, Matija	
Izrada sklopa za pasivno balansiranje baterijskih ćelija		Kovačević, Mario	

Niskopropusni filtri u izvedbi s operacijskim pojačalom		Kosić, Matej	
Usmjerivač signala kroz gitarske efekte		Benja, Borna	
Tranzistorsko audio pojačalo snage 200W		Halilović, Alen	
Programska implementacija osnovnih algoritama teorije igara		Kedačić, Branimir	
Pčelarska SMS vaga		Schneider, Sebastian	
Mjerenje EM zračenja kućanskih uređaja		Ljović, Ante	
Mjerenje elektromiografskog signala		Jurenac, Andrej	
Uzlazni istosmjerni pretvarač napona za sustave žetve energije		Vinković, Ivan	
GITARSKA FUZZ PEDALA		Radičević, Valentin	
Uzlazni pretvarač za ulazne napone do 1 V		Balentović, Matej	
Osnovni tipovi pasivnih filtera.		Belegić, Antun Dino	
Mjerenje razine vibracija mikroupravljačem		Mehkek, Petar	
Naponska kontrola elektrode CNC plazma rezača		Sudar, Jakov	
Cijevno protufazno audio pojačalo		Andričević, Krunoslav	
Bezdodirni interaktivni uređaj		Hmura, Antonio	
Tranzistorsko gitarsko pojačalo		Azinović, Lucija	
Upravljački sklop za BLDC motor		Bačić, Ivan	
Sustav dodjele prioriteta pametne utičnice		Križanec, Domagoj	
Određivanje vrijednosti parametara nadomjesne sheme sustava za bežično induktivno punjenje električnog automobila korištenjem ANSYS Maxwell programa		Bukovčan, Mario	
Niz dipol antena s reflektorom		Lukić, Marko	
Digitalni termometar u izvedbi s NTC otpornikom		Bajić, Antonio	
Simulacijski model za prikaz strujno-naponskih karakteristika JFET-a		Grgić, Matej	
Strujno-naponske karakteristike memristora		Damjanović, Ana-Marija	
Primjena memristora u analognim sklopovima		Galić, Petar	

Izvedba gitarskih efekata na Arduino Due platformi		Turščak, Tomislav	
RF predajnik u sustavu bežičnog prijenosa energije u HF frekvencijskom pojasu		Topalović, Robert	
Parkirni senzor temeljen na AVR mikroupravljaču		Šimunović, Marin	
Spektralna djelotvornost kućišta s otvorima		Alilović, Viktorija	
Analiza konformne antene s jednim ili više antenskih elemenata.		Mikec, Andrea	
Automatsko podešavanje frekvencije pobude kapacitivnog senzora položaja		Mičić, Vladimir	
Dizajn elektroda za kapacitivni senzor položaja		Hmura, Antonio	
Elektronički sklopovi za kapacitivno-naponsku pretvorbu		Štetić, Antun	
Parametarska analiza višekvadrantnih istosmjernih pretvarača napona provedena s didaktičko-multimedijalnom opremom Lucas-Nulle		Bebek, Darko	
Tipični načini upravljanja u jednofaznim naponskim izmjenjivačima prikazanim s pomoću didaktičko-multimedijalne opreme Lucas-Nulle		Babić, Matija	
Frekvencijski selektivno pojačalo u izvedbi s operacijskim pojačalom		Radoš, Marko	
Optimizacija rezonantnog filtra kod bežičnog prijenosa energije		Penić, Nikola	
UWB antena za tri frekvencijska opsega		Živanović, Slaven	
Djelotvornost oklapanja za frekvencije u opsegu 20 MHz - 10 GHz		Brijačak, Vedran	
Mjerenje trenutne potrošnje električne energije mikroupravljačem		Đurković, Maja	
Bežični prijenos energije u višekorisničkom okruženju		Čizmar, Ivan	
Dizajn 3D prijemnika u sustavu bežičnog prijenosa energije		Vinković, Ivan	
Izvedba DC-AC pretvarača kod bežičnog prijenosa energije		Hulak, Josip	
Utjecaj LC kruga prijemnika na bežični prijenos energije		Runac, Karlo	
Primjena DC-DC pretvarača kod bežičnog prijenosa energije		Pavlović, Ivan	
Mjerenje karakteristika svjetlovodnih kabela uz promjenu različitih parametara podatkovnog prometa.		Puž, Antonio	
Unipol antene za tri frekvencijska opsega		Maloča Damjanović, Danijel	
Samobalansirajući robot		Plavšić, Nemanja	
USB diferencijalni voltmetar		Sičanica, Goran	

Prijenos informacije modulacijom intenziteta LED žarulje		Kuprešak, Ivan	
Upravljanje faktorom dobrote LC rezonantnog kruga		Oršolić, Perica	
Izvedba UWB antene za frekvencijski opseg 500 do 2000 MHz		Jukić, Darko	
Transformator na tiskanoj pločici		Petrović, Nebojša	
CMOS diferencijalno pojačalo		Lupić, Božidar	
Laserski alarmni sustav		Lovas, Ivan	
Mjerač induktiviteta		Zetović, Ivan	
CMOS Schmittov okidni sklop		Maligec, Matej	
Karakterizacija različitih tehnologija baterija		Glavaš, Vedran	
Mjerenje dobitka antene		Mrmoš, Bojan	
Mjerenja prigušenja na koaksijalnom kabelu (gušenje, podaci proizvođača, proračun, mjerenja i usporedba svih podataka za različite vrste kablova)		Medić, Bojana	
Nova arhitektura nabojske pumpe s Fibonaccievim stupnjem		Vinko, Davor	