

Vrijeme izvoza: 13.05.2024. 04:56:13

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 100

Broj izvezenih zapisa: 100

| Naslov   | URL | Autori              | Naslov izvornika |
|--|-----|---------------------|------------------|
| 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 ~ CNOG PRIJENOSA ~ 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 upravljava 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 skloovi 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 Rrasberry Pi |  | Galić, Petar              |  |
| Zaporni pretvarač za električni automobil   |  | Rakić, Luka               |  |
| Primjena memristora za izradu programabilnih oscilatora   |  | Tomljenović, Hrvoje       |  |
| Aktivni pojednostavljeni 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   |  | Lijović, 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  |  | Baćić, 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 skloporima   |  | Galić, Petar           |  |
| Izvedba gitarskih efekata na Arduino Due platformi   |  | Turšćak, 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  |  | Mišić, 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 voltmeter   |  | 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 Fibonaccijevim stupnjem   |  | Vinko, Davor      |  |