

Vrijeme izvoza: 01.04.2025. 04:42:15

Repozitorij: repositorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 49

Broj izvezenih zapisa: 49

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Precizni sustav za mjerjenje napona niske frekvencije		Kaužljar, Nikola	
Razvoj ispitnog okruženja za validaciju sustava-na-čipu temeljenog na RISC-V jezgri		Križan, Mislav	
Utjecaj zaštite od elektrostatskog pražnjenja (ESD) na ulazno-izlazno sučelje čipleta		Krilčić, Mihael	
Četverokanalno audio miješalo		Halambek, Fran	
Projektiranje delta-sigma analogno digitalnog pretvornika u CMOS tehnologiji		Jakovac, Fran	
Projektiranje upravlјivog sinusnog strujnog izvora signala za rad u frekvencijskom rasponu od 100 kHz do 10 MHz		Ljubas, Dario	
Automatsko praćenje znanstvenih radova		Bračulj, Ela	
Integrirani sustav za automatizaciju strojnog učenja i protok podataka koristeći računalne resurse u oblaku i automatizirano postavljanje infrastrukture		Kozina, Fabijan	
Projektiranje sklopova protočnog analogno-digitalnog pretvornika u 180 nm CMOS tehnologiji		Vrdoljak, Jakov	
Sustav za daljinsko otkrivanje sječe šuma pomoću zvuka		Filipović, Ivan	
Projektiranje upravlјivog sinusnog strujnog izvora signala za rad u frekvencijskom rasponu od 10 Hz do 100 kHz		Budić, Ivan	
Širokopojasno RF pojačalo izvedeno korištenjem tehnike uklanjanja i obnavljanja ovojnica		Milić, Srđan	
Optimizacija dizajna silaznog DC-DC pretvarača i mjerjenja vođenih smetnji		Barać, Iva	
Automatsko postavljanje elektroničkih komponenti u 3D elektromagnetskom alatu		Cirkveni, Andrej	
Automatsko bojanje crno-bijelih fotografija putem dubokog učenja		Anđel, Filip	
Modeliranje 1000Base-T1 fizikalnog sučelja s realnim pasivnim komponentama		Jurčević, Magdalena	
Projektiranje otpornika na čipu u 180 nm tehnologiji za RC oscilatore s malom potrošnjom		Franković, Ivana	

Projektiranje preciznih kompozitnih otpornika u 180 nm tehnologiji za naponske reference	Mikić, Franjo	
Razvoj i testiranje sinkronizacijskog mehanizma automotivnih radarskih sensora	Mikša, Marko	
Anonimizacija teksta korištenjem BERT jezičnog modela	Križanić, Ivan	
Automatizirano ispravljanje slika iz dronova temeljeno na dubokom učenju	Horvat, Bruno	
Predviđanje budućih očitanja uređaja Interneta stvari putem dubokog učenja	Ahac, Luka	
Sustav za semantičko pretraživanje slika korištenjem dubokog učenja	Kustura, Rene	
Optimizacija dizajna silaznog DCDC pretvarača i mjerena vođenih smetnji	Baća, Juraj	
Optimizacija mreže napajanja za mikroprocesor namijenjen korištenju u automobilskoj industriji	Šolaja, Krešimir	
Analiza temperaturnih profila elektroničkih sustava na tiskanim pločicama na temelju analize slika dobivenih s termalnim kamerama	Hošnjak, Mario	
Optimizacija parametara ekvivalentnih sklopovskih modela pasivnih komponenti na temelju mjereneih S-parametara	Benjak, Damjan Bartol	
Senzor za mjerene vođene smetnje na čipu	Sabljak, Luka	
Modeliranje vođene smetnje mikrokontrolera	Penić, Fran	
Projektiranje radio-frekveničkog pojačala snage klase A s bipolarnim tranzistorima	Bogdanović, Filip	
Radio-frekveničko pojačalo snage klase A s bipolarnim tranzistorom s horizontalnim tokom struje	Petrovečki, Ivor	
Složeni sustav za napajanje digitalnih sklopova i analognih sklopova osjetljivih na šum	Šarić, Dino	
Razvoj programske podrške za upravljanje analogno-digitalnim pretvornikom	Kovač, Josip	
Strujni izvor za napajanje laserskih dioda velike snage	Blašković, Ivan	
Karakterizacija pasivnih mikrovalnih višeprolaznih sklopova	Gribl, Anita	
Prikupljanje sunčeve energije za napajanje bežičnog senzorskog čvora	Malenica, Martin	
Projektiranje diskretnog prekidačkog naponskog regulatora s naglaskom na elektromagnetsku kompatibilnost	Pejić, Anamarija	
Projektiranje i analiza prekidačkih i linearnih izvora napajanja	Šušak, Dario	
Projektiranje i karakteriziranje ESD zaštite ulaza mjernih instrumenata	Brezovec, Ivan	
Sustav za testiranje rada tranzistora velikih snaga u istosmjernom pretvorniku upravljan optičkim signalom	Hormot, Filip	

Audio pojačalo izvedeno diskretnim elementima	Razumović, Darijan	
Primjena operacijskog sustava FreeRTOS u mikrokontrolerskom sustavu LPC11xx	Vezmar, Aleksandar	
Višestupanjsko asimetrično napajano pojačalo izvedeno diskretnim elementima	Lacmanović, Goran	
Projektiranje sustava za generiranje magnetskog polja za ispitivanje imuniteta na zračene elektromagnetske smetnje	Bajzek, Josip	
Cjelovit sustav za upravljanje 3D printerom	Subotić, Daniel	
Programsko sučelje za upravljanje skenerom bliskog polja	Fajdetić, Filip	
Pulsno-širinsko upravljanje koračnim motorima	Galić, Vlatko	
Modelling of Integrated Circuit Packages and Electromagnetic Coupling to Interconnects	Mandić, Tvrtnko	
Analiza metoda za mjerjenje fazora u uređajima numeričke reljne zaštite korištenjem Fourierovih filtara	Mandić, Tvrtnko	