https://repozitorij.fer.unizg.hr/user/profile/mbz/134385

Vrijeme izvoza: 29.03.2024. 07:05:34
Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr
Ukupan broj zapisa na URL-u: 51
Broj izvezenih zapisa: 51

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Metoda ujednačavanja struja u višefaznom serijskom rezonantnom pretvaraču		Šikić, Ana	
Modeliranje i načini upravljanja Peltierovim člankom		Blažević, Katarina	
Neizrazito upravljanje istosmjernim pretvaračem za praćenje točke maksimalne snage u fotonaponskim sustavima		Modrušić, David Antonio	
MODELIRANJE I SIMULACIJA SUSTAVA DVOSMJERNIH ISTOSMJERNIH PRETVARAČA SA SUPERKONDENZATOROM KAO SPREMNIKOM ENERGIJE		Ferderbar, Barbara	
Automated configuring of non-iterative co-simulation modeled by synchronous data flow		Glumac, Slaven	
Optimiranje tokova energije u mikromreži s fotonaponskim sustavom temeljeno na kratkoročnom predviđanju sunčeve dozračenosti		Radovan, Aleksander	
Jednofazni ispravljački spojevi s korekcijom faktora snage		Komorski, Matija	
Sustav ujednačavanja napunjenosti ćelija superkondenzatorskog sloga		Barać, Ivan	
Povećanje energetske učinkovitosti tračničkog vozila primjenom sustava pohrane energije kod regenerativnog kočenja		Filipović, Marko	
Estimacija parametara prijenosne funkcije baterije u ovisnosti o stanju napunjenosti		Gnjatović, Daren	
Simulacijski modeli aktivnih učinskih filtara		Godec, Damjan	
Upravljanje tokom energije sustava za pohranu u tračničkim vozilima tijekom vožnje na trasi s uzdužnim nagibom		Radaš, Ivan	
Razvoj upravljačkog sklopa za usmjerivače u jednofaznom i trofaznom mosnom spoju		Miletić, Matej	
Optimiranje odabira i rasporeda zaštitnih elemenata u projektiranju sustava tehničke zaštite.		Čakija, Dejan	
Razvoj automatiziranog testa ispravnosti centralnog informacijskog automobilskog zaslona		Kranjčec, Sofija	

Numerička analiza ugroženosti štićenog objekta od napada		Čakija, Dejan	
Razvoj digitalnog upravljačkog uređaja za Laboratorij učinske elektronike		Komorski, Matija	
Analiza utjecaja ispravljačkih spojeva na napojnu mrežu		Budor, Tomislav	
Ekonomski optimalno upravljanje klimatizacijom zona zgrade opremljenih elementima za grijanje i hlađenje i prisilnu ventilaciju		Vujević, Rafaela	
Implementacija algoritma očuvanja radne anvelope vjetroagregata potpomognuta programirljivim logičkim poljima		Kovačević, Josip	
Sustav upravljanja ventilokonvektorom s termoelektričnim aktuatorom na ventilu		Marušić, Danko	
Sustav upravljanja energijom u superkondenzatorskom slogu		Benić, Luka	
Izvedba upravljačkog sustava hibridnog naponsko-toplinskog sunčanog modula		Perić, Ante	
Upravljanje grijanjem prostorije po zadanoj energiji u vremenu		Rukavina, Filip	
Istosmjerni pretvarač servisne stanice za bicikl		Zrakić, Bono	
Modeli sustava upravljanja regenerativnim kočenjem sinkronog motora s trajnim magnetima za električni bicikl		Blažek, Miran	
Modeli sustava upravljanja zakretnim momentom sinkronog motora s trajnim magnetima za električni bicikl		Kos, Sven	
Sustavi učinske elektronike za kompenzaciju jalove snage		Renić, Mislav	
Modeliranje baterije za pohranu energije		Benić, Luka	
Upravljanje tokovima energije kod regenerativnog kočenja tračničkih vozila		Mlinarić, Antonio	
Adaptivni algoritam hodanja šesteronogog hodača		Fuček, Luka	
Implementacija senzora sile na šesterenogog hodača		Vukičević, Josip	
Izrada rukavice za virtualnu stvarnost		Križan, Petra	
Mapiranje prostora pomoću LIDAR senzora i inercijalnog mjernog sustava		Vukičević, Antun	
Skladištenje i obrada podataka s misija autonomnih ronilica		Barišić, Tomislav	
Suboptimalno multikriterijsko upravljanje megavatnim vjetroagregatom		Santrić, Luka	
Modeliranje silazno-uzlaznog DC/DC pretvarača za fotoelektrične članke		Poljak, Hrvoje	

Simulacijski modeli trorazinskog izmjenjivača za spoj fotonaponskog modula na napojnu mrežu		Šarlija, Stipe	
Optimalno upravljanje sustavom zakretanja gondole vjetroagregata		Martinović, Ivan	
Estimacija brzine vrtnje sinkronog generatora vjetroagregata korištenjem Kalmanova filtra		Lončarek, Tomislav	
Estimacija potrošnje energije po zonama u sustavu zgrade s ventilokonvektorima		Vlahović, Petar	
Identifikacija modela proizvodnje i toplinskog modela fotonaponskog polja s obzirom na položaj njegove aktivne plohe		Ljubičić, Josipa	
Optimalno pozicioniranje aktivne plohe fotonaponskog panela u svim vremenskim uvjetima		Mehkek, Valentina	
Slijeđenje točke najveće snage fotonaponskog polja primjenom estimacijskih postupaka		Gregov, Josip	
Napredno upravljanje sustavom za pripremu klimatizacijskog medija u neboderu Fakulteta elektrotehnike i računarstva		Stanković, Andrea	
Simulacijski i eksperimentalni modeli rezonantnih istosmjernih pretvarača		Vico, Denis	
Upravljanje istosmjernim ulaznim pretvaračem napajanim fotonaponskim modulom s ciljem maksimizacije proizvedene snage		Pavlović, Tomislav	
Upravljanje postrojenjem klimatizacije poslovnog objekta		Osman, Krešimir	
Adaptivno upravljanje istosmjernim uzlaznim pretvornikom napajanim gorivnim člankom		Bjažić, Toni	
Automatizacija odlučivanja u sustavu gospodarenja kolnicima primjenom geografskog informacijskog sustava		Hitrec, Vesna	
Optimiranje sustava s referentnim modelom i parametarskom adaptacijom		Ban, Željko	