

Time of export: 18.04.2024. 04:14:15

Repository: [repozitorij.fer.unizg.hr](https://repozitorij.fer.unizg.hr/)

Number of records on this URL: 57

Records exported: 57

Title	URL	Authors	Host item title
Izračun termohidrauličkih uvjeta u reaktorskoj zgradi nuklearne elektrane		Mileta, Kristina	
Izrada idejnog rješenja fotonaponske elektrane za zgrade po ESCO modelu s analizom utjecaja nagiba i orientacije elektrane na proizvodnju i isplativost		Sirovina, Dario	
Tehno ekonomска analiza i izrada idejnog rješenja fotonaponske elektrane s i bez baterijskog sustava za poslovnu zgradu po ESCO modelu		Sirovina, Ivan	
Analiza mogućnosti distribuiranih izvora i trošila električne energije s izmjenjivačima za upravljanje naponskim prilikama u mikromreži		Kukić, David	
Metodologija predviđanja potrošnje električne energije primjenom algoritama umjetne inteligencije		Vidić, Antonio	
Niskonaponska električna instalacija napredne kuće s ugrađenom vlastitom proizvodnjom		Draženović, Goran	
Mogućnosti za poboljšanje sigurnosti opskrbe energijom korištenjem hibridnih energetskih sustava temeljenih na malim modularnim reaktorima		Varga, Vedran	
Električna vozila kao protrošači u elektroenergetskom sustavu		Strugar, Mario	
Tehno-ekonomска i finansijska analiza fotonaponskih elektrana s baterijskim skladištem korištenjem programskog paketa System Advisor Model		Martinović, Nika	
Tehno-ekonomска i finansijska analiza geotermalne elektrane pomoću programskog paketa System Advisor Model		Đuričić, Ivana	
Tehno-ekonomска i finansijska analiza kogeneracijskog postrojenja na biomasu korištenjem programskog paketa System Advisor Model		Kuprešak, Tea	
Tehno-ekonomска i finansijska analiza vjetroelektrane s baterijskim skladištem korištenjem programskog paketa System Advisor Model		Ivkić, Ivan	
Utjecaj promjene baterijskih kapaciteta na ponašanje zadanog modela mikromreže u MATLAB-u		Jurčić, Nikola	

Utjecaj različitih profila potrošnje električnih vozila te uzoraka vjetra i sunčevog zračenja na ponašanje zadanog modela mikromreže u MATLAB-u		Vojvodić, Matej	
Burze električne energije, pregled burzi u Europskoj uniji i razlozi i planovi za njihovo spajanje		Sirovina, Dario	
Politike i strategije ravnjanja radioaktivnim otpadom u EU		Bajo, Marija	
Važnost i prepreke za 100% proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora		Horvat, Marija	
Pametne kuće i analiza mogućnosti za poboljšanje energetske učinkovitosti i komfora stanovanja		Sirovina, Ivan	
Pregled i prijedlog inovativnih decentraliziranih poslovnih modela unutar elektroenergetskog sustava		Gregov, Teo	
Trendovi razvoja proizvodnje električne energije iz vjetra		Draženović, Goran	
Analiza MATLAB/SPS softverskog okruženja za potrebe modeliranja i simulacije hidroenergetskih sustava		Kukić, David	
Pristup modeliranju električnih vozila u programskom alatu energyPLAN		Šaravanja, Ana	
Pristup modeliranju toplinskih sustava i spremnika u programskom alatu energyPLAN		Klarić, Iva	
Modeli decentralizirano trgovanja električnom energijom		Lapat, Bruno	
Pristup modeliranju hidroelektrana u programskom alatu energyPLAN		Šobot, Armando	
Pristup modeliranju obnovljivih izvora energije u programskom alatu energyPLAN		Pnjaček, Lidija	
Utjecaj vjetrenih i fotonaponskih proizvodnje na cijenu energije na tržištu		Stipetić, Mihaela	
Zaštita i nadzor sinkronih generatora		Lakoš, Ante	
Značaj i prepreke za 100% proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora		Strunje, Ivan	
Koordinirani rad fotonaponskih elektrana i spremnika električne energije		Pećanac, Boris	
Pohrana energije iz vjetrenih elektrana		Klenkar, Ivan	
Suproizvodnja električne i toplinske energije iz šumske biomase		Baraba, Stipe	
Male hidroelektrane u elektroenergetskom sustavu Hrvatske		Grahović, Azra	
Povijesni razvoj obnovljivih izvora energije i pripadajućih sustava poticaja		Lasić, Ante	
Optimalno tehničko rješenje priključka elektrane na srednjenačku mrežu		Curić, Ivan	
Optimalna koordinacija proizvodnje električne energije iz vjetra i vode		Ilak, Perica	
Nedostaci i negativni utjecaji elektrana na biomasu		Miletić, Marija	

Proračun tokova snaga u elektroenergetskim mrežama	Holovka, Luka	
Mali solarni fotonaponski sustavi	Vuco, Stjepan	
"Energetska Unija" put ka jačanju energetskog jedinstva i neovisnosti Europske Unije	Đurđević, Luka	
Distribuirani generatori i njihov utjecaj na karakteristike zaštite razdjelnog sustava	Budor, Tomislav	
Inovacije u nuklearnoj industriji	Đaković, Josip	
Inovativne tehnologije vjetrenih elektrana	Agičić, Bruno	
Ocjena potencijala izgradnje hidroelektrana u Hrvatskoj	Lakoš, Ante	
Ocjena potencijala za energetske uštede u javnim zgradama	Vlahović, Mario	
Transformacija obnovljivih izvora energije iz poticajnog u tržišno okruženje	Magdić, Luka	
Uloga plinskih elektrana u elektroenergetskom sustavu s velikim udjelom obnovljivih izvora energije	Skender, Luka	
Prijenos električne energije visokonaponskim istosmjernim vodovima	Mužić, Luka	
Pregled ekodizajn rasvjetnih sustava	Šašak, Ivan	
Ugradbeni fotonaponski sustavi	Mamić, Marko	
Istosmjerne mikromreže	Ofak, Zlatko	
Upravljanje tokovima snaga u elektroenergetskim mrežama	Nemeć, Vjekoslav	
Kriterij N-1 u analizi sigurnosti elektroenergetskih mreža	Benčić, Krešimir	
Modeliranje kvarova u elektroenergetskim mrežama	Gržanić, Mirna	
Pravno-tehnološka procedura priključka vjetrene elektrane na mrežu	Šterc, Tomislav	
Pregled problema matematičkog programiranja u elektroenergetskom sustavu	Konjevod, Jure	
Transformator u pogonu elektroenergetskih mreža	Tukač, Meri	