

Vrijeme izvoza: 19.05.2024. 23:46:30

Repozitorij: repozitorij.fesb.unist.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 118

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Analiza odbačene proizvodnje hibridnih elektrana uslijed ograničenja priključne snage		Meglić, Antun	
Planning of the energy system using the game theory in coupled markets		Pfeifer, Antun	
Enhanced geothermal system energy projects evaluation model based on multi-criteria decision-making		Raos, Sara	
Izrada idejnog projekta sunčane elektrane i analiza mogućnosti plasiranja proizvedene električne energije		Ikanović, Benjamin	
Izrada modela i analiza opcija fleksibilnosti za energetske sustav Republike Hrvatske do 2050. godine		Bogoje, Ivan	
Uloga nuklearno-obnovljivih hibridnih energetskih sustava u proizvodnji energije s niskom emisijom CO2		Plavčić, Marko	
Procjena isplativosti primjene tehnologije pohrane vodika za ublažavanje varijabilnosti obnovljivih izvora energije u elektroenergetskom sustavu		Kobeščak, Karlo	
Izrada idejnog rješenja za novu sunčanu elektranu u Republici Hrvatskoj		Bartol, Mislav	
Modelling local electricity market in distribution networks		Herenčić, Lin	
Proračun potencijala vjetra za Hrvatsku i po svim NUTS regijama i županijama na kopnu i na moru		Jakoliš, Anita	
Model ulaganja u postrojenje na obnovljive izvore energije, elektrolizator i baterijske spremnike		Štambuk, Fran	
Ocjena potencijala i model kućanskih uređaja za odziv potrošnje putem agregatora		Marić, Tea	
Analiza pogonskih događaja u prijenosnoj elektroenergetskoj mreži		Perić, Katarina	
Primjena generatora s permanentnim magnetima u hidroelektranama		Vrkić, Luka	
Tehnoekonomska analiza primjene visokotemperaturnih vodiča malog provjesa u prijenosnoj elektroenergetskoj mreži		Ivanković, Marko	
Određivanje fleksibilnosti uređaja u Laboratoriju za odziv potrošnje		Malbašić, Bruno	
Modeli ugljično neutralnog elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske do 2050. u programima Energyplan i IAEA-ESST		Varga, Vedran	

Energetski pregled građevine u skladu s Metodologijom provođenja energetskog pregleda zgrada koristeći programsku podršku Thorium A+		Meter, Anđelko	
Analiza tehnologija za očitavanje potrošnje električne energije s naprednih brojila u gotovo stvarnom vremenu		Jembrek, Mario	
Izrada aplikativnog sučelja za prikaz podataka o potrošnji električne energije s naprednih brojila		Jurčić, Nikola	
Tehno-ekonomska analiza i izrada idejnog rješenja fotonaponske elektrane za poslovnu zgradu po ESCO modelu		Ivkić, Ivan	
Model optimalnog proširenja prijenosnog elektroenergetskog sustava		Heide, Otto	
Modeliranje optimalne veličine i lokacije baterijskog spremnika u distribucijskoj mreži u otočnom i paralelnom pogonu s ostatkom elektroenergetskog sustava		Saraga, Ana	
Izrada modela za dugoročne projekcije potrošnje energije i emisija stakleničkih plinova u sektoru industrije u Republici Hrvatskoj		Bogoje, Ivan	
Izrada modela za dugoročne projekcije proizvodnje energije i posljedičnih emisija stakleničkih plinova u Republici Hrvatskoj		Lončarić, Lara	
Modeliranje uzajamnog trgovanja električnom energijom u mikromreži		Šaravanja, Ana	
Mogućnosti razvoja i procjena utjecaja virtualnih elektrana		Gregov, Teo	
Analiza mogućnosti distribuiranih izvora i trošila električne energije s izmjenjivačima za upravljanje naponskim prilikama u mikromreži		Kukić, David	
Analiza mogućnosti izgradnje sunčane fotonaponske elektrane snage 5 MW u gradu Križevcima		Bajo, Marija	
Metodologija predviđanja potrošnje električne energije primjenom algoritama umjetne inteligencije		Vidić, Antonio	
Niskonaponska električna instalacija napredne kuće s ugrađenom vlastitom proizvodnjom		Draženović, Goran	
Power to heat koncept kao srž energetske tranzicije		Galić, Carmen	
Testiranje rada i mogućnosti elektroničkog tereta u laboratorijskim uvjetima		Jembrek, Mario	
Tehnička rješenja za paralelni rad suproizvodne elektrane na biomasu u uvjetima slabe mreže		Perić, Katarina	
Inovativni mali i srednji veliki nuklearni energetski reaktori		Petrović, Marko	
Električna vozila kao protošači u elektroenergetskom sustavu		Strugar, Mario	
Elektronički tereti i njihovo testiranje		Pavković, Stjepan	
Scenarijska procjena isplativosti izgradnje sunčane elektrane na zgradi Fakulteta elektrotehnike i računarstva		Jurić, Anamarija	

Tehno-ekonomska analiza projekta fotonaponske elektrane za samoopskrbu električnom energijom na obiteljskim kućama po ESCO modelu		Nikolac, Matea	
Pregled i analiza glavnih tehno-ekonomskih, regulatornih i socioloških preduvjeta za primjenu peer-to-peer koncepta u trgovanju električnom energijom		Pećanac, Boris	
Pretvarači obnovljivih izvora energije u elektroenergetskom sustavu		Mehulić, Haris	
Razvoj naprednih brojila električne energije i prateće komunikacijske i upravljačke infrastrukture		Lozo, Nikša	
Tehno ekonomska analiza virtualne višenergijске elektrane		Bijelić, Bruno	
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	
Uloga električnih vozila u peer-to-peer konceptima trgovanja električnom energijom i procjena pridruženih troškova		Brezak, Marina	
Metode za automatsko trgovanje na decentraliziranom tržištu električnom energijom		Lapat, Bruno	
Programska podrška planiranju srednjonaponskih distribucijskih mreža podržana geografskim informacijskim sustavom		Antić, Tomislav	
Tehno-ekonomski modeli niskouglijčnih energetske zajednice		Melnjak, Matija	
Usporedba troškova različitih modela tehnološke podrške povećanoj penetraciji obnovljivih izvora energije na slučaju Republike Hrvatske u programskom alatu PLEXOS		Klarić, Iva	
Analiza i postavke zaštite elektroenergetskog sustava prilikom spajanja obnovljivih izvora energije na mrežu		Hećimović, Ante	
Primjena tehnologije proširene stvarnosti za nadzor sustava zaštite		Cmuk, Marko	
Tranzijentne karakteristike zaštitnih jezgara strujnog transformatora		Koprivec, Krešimir	
Analiza strategija nulte emisije CO2 iz proizvodnje električne energije u Hrvatskoj u 2050. godini modelom PLEXOS		Kovač, Petra	
Usporedba i analiza svjetskih iskustava i prijedlog sadržaja hrvatskog energetskeg certifikata održive gradnje		Strunje, Ivan	
Prikupljanje, obrada i prikaz mrežnih mjerenih veličina putem Modbus RTU komunikacije		Francetić, Ivan	
Priključenje i utjecaj fotonaponske elektrane na distribucijsku elektroenergetsku mrežu		Giljanović, Luka	
Politike i strategije ravnjanja radioaktivnim otpadom u EU		Bajo, Marija	

Ispitivanje zaštitne radne karakteristike niskonaponskog prekidača koristeći komercijalno dostupni programski alat		Jarak, Mateo	
Pregled i prijedlog inovativnih decentraliziranih poslovnih modela unutar elektroenergetskog sustava		Gregov, Teo	
Automatska regulacija napona energetskih transformatora		Klobučar, Željko	
Kratkotrajna prognoza opterećenja elektroenergetskog sustava korištenjem umjetnih neuronskih mreža		Crnčević, Mario	
Nadzor kuta opterećenja sinkronih generatora hidroelektrana na istom slivu		Klepo, Lovro	
Zagušenja u prijenosnoj elektroenergetskoj mreži velikih gradova		Bago, Stipe	
Analiza proizvodnje termoelektrana u Republici Hrvatskoj sa pogledom na budući razvoj plinskog tržišta modelom PLEXOS		Buzov, Andro	
Analiza utjecaja realizacije novih projekata hidroelektrana na mogućnost prihvata obnovljivih izvora u Hrvatskoj i okolnoj regiji		Klenkar, Ivan	
Modeliranje i analiza kaskadnog sustava hidroelektrana modelom PLEXOS		Baraba, Stipe	
Zaštita srednjenaponske distribucijske mreže		Babić, Marin	
Pristup modeliranju električnih vozila u programskom alatu energyPLAN		Šaravanja, Ana	
Pristup modeliranju toplinskih sustava i spremnika u programskom alatu energyPLAN		Klarić, Iva	
Prikupljanje mjernih podataka iz transformatorske stanice		Hećimović, Ante	
Uloga pumpno-akumulatorskih hidroelektrana i velike penetracije elektroautomobila u povećanju fleksibilnosti sustava s velikim udjelom obnovljivih izvora		Raos, Sara	
Automatizacija crpnog postrojenja vodospreme		Naglić, Marko	
Upravljanje balastnim teretom male hidroelektrane		Radišić, Ana Marija	
Upravljanje uređajem za praćenje Sunca pomoću računala		Zagorščak, Mario	
Analiza moguće uloge nuklearne elektrane s malim modularnim reaktorima u niskougličnoj strategiji Republike Hrvatske		Damjanović, Filip	
Analiza postojećeg modela i modeliranje budućih tržišnih modela poticanja obnovljivih izvora u EU i Hrvatskoj		Bušić, Petra	
Modeli decentralizirano trgovanja električnom energijom		Lapat, Bruno	
Primjena programskog paketa LabVIEW modul u realnom vremenu u elektroenergetici		Cmuk, Marko	
Pristup modeliranju hidroelektrana u programskom alatu energyPLAN		Šobot, Armando	

Pristup modeliranju obnovljivih izvora energije u programskom alatu energyPLAN		Pnjaček, Lidija	
Utjecaj vjetrove i fotonaponske proizvodnje na cijenu energije na tržištu		Stipetić, Mihaela	
Zaštita energetskih transformatora		Koprivec, Krešimir	
Značaj i prepreke za 100% proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora		Strunje, Ivan	
Dimenzioniranje i upravljanje baterijskim spremnicima kod velikih potrošača električne energije		Pavlek, Josip	
Energetsko, tehnička, ekološka i ekonomska analiza potencijalne nove elektrane u Hrvatskoj		Kovač, Petra	
Koordinirani rad fotonaponskih elektrana i spremnika električne energije		Pećanac, Boris	
Pohrana energije iz vjetrovih elektrana		Klenkar, Ivan	
Suproizvodnja električne i toplinske energije iz šumske biomase		Baraba, Stipe	
Male hidroelektrane u elektroenergetskom sustavu Hrvatske		Grahović, Azra	
Modeli osiguravanja pomoćnih usluga u Hrvatskoj i susjednim zemljama		Bago, Stipe	
Pregled burzi električne energije u Europskoj uniji i njihovo spajanje		Mihović, Paul	
Trenutne perspektive dobave plina i plinskih elektrana u Hrvatskoj i Europi		Buzov, Andro	
Povijesni razvoj obnovljivih izvora energije i pripadajućih sustava poticaja		Lasić, Ante	
Emisije elektrana na ugljen i dugoročna uloga ugljena u proizvodnji električne energije u svijetu i Hrvatskoj		Damjanović, Filip	
Nedostaci i negativni utjecaji elektrana na biomasu		Miletić, Marija	
Mali solarni fotonaponski sustavi		Vuco, Stjepan	
"Energetska Unija" put ka jačanju energetskog jedinstva i neovisnosti Europske Unije		Đurđević, Luka	
Inovacije u nuklearnoj industriji		Đaković, Josip	
Inovativne tehnologije vjetrovih 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	
Energetska učinkovitost u zgradarstvu i energetsko certificiranje zgrada		Janković Miloš, Petra	

Modelling coordinated operation of two independently owned hydro power plants in same basin		Rajšl, Ivan	
Pregled ekodizajn rasvjetnih sustava		Šašak, Ivan	
Ugradbeni fotonaponski sustavi		Mamić, Marko	
Važnost i metodologija lokalnog energetskeg planiranja		Gec, Mihaela	
Male hidroelektrane u Karlovačkoj županiji		Šeketa, Iva	
Iskorištavanje energije vjetra u urbanim sredinama		Petrak, Jakov	
Kriteriji za izbor kogeneracijskog postrojenja na biomasu		Tustanovski, Iva	
Obnova postojećih stambenih zgrada i energetska učinkovitost		Menix, Ante	
Pasivna arhitektura u novogradnji		Bilosnić, Martina	
Pravno-tehnološka procedura priključka vjetrene elektrane na mrežu		Šterc, Tomislav	
Pregled problema matematičkog programiranja u elektroenergetskom sustavu		Konjevod, Jure	
Priobalne vjetrene elektrane		Jurinjak, Luka	
Proračun implementacije mjera energetske učinkovitosti programskim paketom RETScreen International		Mamić, Paula	