

Time of export: 01.04.2025. 11:15:54

Repository: repozitorij.etfos.hr

Number of records on this URL: 181

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Punjači za električna vozila u rasvjetnim stupovima		Krištija, Tomislav	
Razvoj i primjena metode za postavljanje i prilagodbu parametara stabilizatora elektromehaničkih oscilacija pomoću pokazatelja kompleksne frekvencijske domene i vremenske domene		Kljajić, Ružica	
Analiza i prijedlog postavki distantne zaštite dijela prijenosne mreže sa značajnim razlikama duljina vodova		Ćurić, Robert	
Analiza i podešenje zaštite od gubitka sinkronizma generatora		Drmić, Marko	
Modeliranje postrojenja na morske valove za optimalan rad mreže		Glogoški, Rene	
Analiza i prijedlog postavki zaštita OIE spojenih preko inverterskog sučelja		Nedić, Fran	
Analiza i prijedlog podešenja diferencijalne zaštite transformatora u paralelnom pogonu		Holec, Domagoj	
Utjecaj zasjenjenja na performanse fotonaponskih ćelija		Bungić, Toni	
Analiza utjecaja integracije HVDC prijenosa na stabilnost kuta rotora i napona prijenosne mreže		Rastija, Jakov	
Usporedba utjecaja distribuirane proizvodnje iz različitih tehnologija OIE na prilike u elektroenergetskom sustavu		Živković, Antonio	
Hibridni sustavi baterija i superkondenzatora		Sarijević, Sara	
Kosimulacijski model određivanja optimalnih postavki aktivnih filtera snage u niskonaponskoj mreži		Primorac, Mario	
Analiza povećanja integracije različitih tipova OIE na adekvatnost mikromreže		Pavelka, Stjepan	
Koordinacija zaštite FN elektrane nazivne snage 350 kW		Župan, Marina	
Strujno-naponske prilike spoja dalekovod-transformator		Torma, Matej	
Blokada sklopnih aparata u elektroenergetskom postrojenju		Pitinac, Leonardo	
Analiza prijelazne pojave uključjenja i isključenja visokonaponske prigušnice		Lasić, Mario	

Utjecaj položaja objekta i nagiba krova na integriranu FN elektranu		Rakić, Nika	
Analiza implementacije FACTS uređaja na stabilnost kuta rotora		Ihas Vukušić, Adela	
Optimizacija pogona mikromreže s integriranim malim industrijskim postrojenjima		Iljkić, Anton	
Tehno-ekonomska analiza instalacije OIE na javnom objektu		Belik, Stefani	
Analiza utjecaja velikih upravljivih potrošača na frekvencijsku stabilnost elektroenergetskog sustava		Seder, Lidija	
Analiza performansi baterijskih spremnika električne energije u osobnim vozilima		Zavišić, Ivan	
Utjecaj povećanja integracije OIE u distributivnoj mreži na oscilatornu stabilnost EES		Romić, Matija	
Usporedba energetske karakteristike vjetroelektrana i fotonaponskih elektrana		Šimunović, Josip	
Alokacija sustava pohrane energije u mikromreži		Čalić, Ivan	
Analiza utjecaja infrastrukture V2G (vehicle to grid) sustava na stabilnost mikromreže		Potočki, Rudolf	
Alokacija novih izvora distribuirane proizvodnje u mikromreži		Prhal, Želimir	
Alokacija kompenzacije reaktivne snage u mikromreži		Knežević, Ivan	
Korelacija između odstupanja proizvodnje VE i cijene na unutardnevnom tržištu		Tonkovic, Tena	
Programska podrška za infracrvenu termografiju		Gavran, Mateo	
ANALIZA STRUJNO-NAPONSKIH PRILIKA NESIMETRIČNO OPTEREĆENOG VODA		Pavelka, Stjepan	
Prijelazne pojave kod uklopa i isklopa elektrane na biomasu		Opačak, Mislav	
Nadzor primarne regulacije frekvencije zasnovan na sinkroniziranim mjerenjima fazora		Vinković, Petar	
Analiza rada fotonaponske elektrane 500 kW pri radu na distribucijskoj mreži		Kelemen, Mario	
Napredne metode za regulaciju napona u distributivnoj mreži		Tonkovic, Monika	
Detekcija parazitne potrošnje elektro sustava osobnog automobila		Balukčić, Leonard	
Zaštita od električnog luka prema novim IEEE 1548 standardima		Kovačević, Filip	
Analiza stabilnosti mikromreže		Farkaš, Valentin	
Utjecaj regulacije uzbude generatora na detekciju otočnog pogona		Crnčan, Domagoj	
Projektiranje instalacije u stambenom objektu		Kvesić, Filip	
Trendovi razvoja distribucijskih mreža u budućnosti		Rusan, Marko	

Koordinacija zaštite vjetroparka Senj s osvrtom na utjecaj viših harmonika na zaštitu		Kakuk, Kristijan	
Analiza gubitaka malog industrijskog postrojenja		Iljkić, Anton	
Analiza suvremenog sustava elektrovuče		Potočki, Rudolf	
Tehnologija i izvedbe baterijskih spremnika energije		Landeka, Leon	
Sustavi pohrane energije u naprednim mrežama		Čalić, Ivan	
Organski dielektrični materijali		Oreški, Josip	
Analiza primjene suvremenih ACCC vodiča u distribucijskoj i prijenosnoj mreži		Jokić, Antonela	
Hibridne metode zaštite od otočnog pogona distribuiranih izvora		Orkić, Dario	
Proizvodnja jalove energije iz distribuiranih izvora i utjecaj na napon i gubitke u mreži		Žanić, Patrik	
Modeliranje FACTS sustava u prijenosnim mrežama za proračun tokova snaga		Dragojlović, Bruno	
Ispitivanje niskonaponskih rastalnih uložaka D-II		Stipanović, Dino	
Automatska regulacija napona u elektroenergetskom sustavu		Krstanović, Matej	
Statistička analiza vjetra i analiza proizvodnje buduće vjetroelektrane na zadanoj lokaciji		Prka, Marko	
Zvučnici		Milojević, Dinko	
Analiza tokova snaga i kvarova u 35 kV mreži grada Vukovara sa osvrtom na uvođenje uzdužne diferencijalne zaštite mreže 35 kV i prelazak na prstenasti pogon mreže 35 kV		Stočko, Tomislav	
Razvoj iOS aplikacije za simulaciju parametara nadzemnog voda		Vrhovac, Manuel	
Utjecaj integracije elektrana iz obnovljivih izvora energije na postavke diferencijalne zaštite		Klaić, Đuro	
Primjena Fourierove transformacije u analizi veličina nekih prijelaznih pojava u elektroenergetskom sustavu		Mikulić, Marko	
Pretvorba geotermalne energije u toplinsku energiju na primjeru grijanja na primjeru zgradstva		Knežević, Marko	
Proračun struje i energije električnog luka u DC mrežama		Sopta, Ivan	
Analiza gubitaka djelatne snage niskonaponske distribucijske mreže		Lukić, Marijan	
Analiza naponskih prilika na dugim prijenosnim vodovima		Varga, Matija	
MODELIRANJE PETLJE HISTEREZE ENERGETSKOG TRANSFORMATORA U SIMULACIJSKOM SUČELJU		Grahovac, Ena	
Određivanje optimalne snage i mjesta integracije elektrane iz OIE u distribucijskoj mreži		Jukić, Josip	

Uzemljivači		Gregić, Marin	
Fototermička pretvorba pomoću solarnih kolektora i sustava na primjeru kućanstva		Uremović, Mateo	
Ušteda energenata na zgradama javnih ustanova pomoću solarnih sustava		Dukarić, Ana	
Simulacija rada distributivne mreže s visokim udjelom OIE u stvarnom vremenu		Andelić, Matej	
Koordinacija zaštite vjetroelektrane snage 9,6 MW		Kubatka, Mihael	
Pametna javna rasvjeta		Paponja, Ivona	
Koordinacija zaštite u mikro mrežama		Tolić, Perica	
Utjecaj kvalitete napona na uređaje zaštite u distributivnim mrežama 10 kV		Lukes, Andrija	
Smjernice za uvođenje ISO 50001 sustava gospodarenja energijom		Zovko-Ribić, Frano	
Koordinacija zaštite elektrane na biomasu Bioelektrana Bjelovar snage 1 MW		Paić, Dejan	
Štićenje energetskih transformatora s dijeljenim otpornikom za malooskno uzemljenje		Šarić, Marko	
Metode redukcije elektroenergetske mreže u simulacijskom sučelju		Ćorluka, Renato	
Sustavi uzbude		Crnčan, Domagoj	
Nadomjesne sheme vjetroelektrana korištene u proračunima elektroenergetskih mreža		Ištvanfi, Ivor	
Analiza osjetljivosti detekcije otočnog pogona u sustavu s povećanjem integracija elektrana iz obnovljivih izvora energije		Tanjić, Marko	
Utjecaj integracije vjetroelektrana na postavke nadstrujne zaštite prijenosnog sustava		Jozić, Robert	
Upravljanje sustavom LED RGB rasvjete DMX protokolom		Martinek, Adam	
Integracija prijenosne trafostanice u EES sa stajališta koordinacije zaštite		Kovač, Robert	
Parametriranje zaštite trafostanice 35/10 kV		Capek, Toni	
Primjena metoda optimizacije u elektroenergetskom sustavu		Palčić, Hrvoje	
Modeliranje i analiza viših harmonika u simulacijskom sučelju		Kezerle, Ognjen	
Koordinacija zaštite elektroenergetske mreže nakon integracije više elektrana iz različitih tipova obnovljivih izvora energije		Rendulić, Tomislav	
Analiza magnetskih krugova korištenjem ANSYS-a		Đurić, Mario	
Izračun gubitaka na NN izvodu uz neodređenost parametara neizrazitom aritmetikom		Petrić, Luka	

Pogon rashladnog sustava u proizvodnji mliječnih prerađevina		Pitinac, Filip	
Modeliranje i analiza flikera u simulacijskom sučelju		Varga, Toni	
Tehno-ekonomski pregled dizala		Petko, Matej	
Planiranje održavanja s obzirom na troškove kvarova postrojenja		Špehar, Lobel	
Analiza naponske stabilnosti		Mikulić, Hrvoje	
Pametna cestovna rasvjeta		Kuridža, Aleksandra	
Upotreba reaktivnih komponenti u distributivnom sustavu		Ružić, Mislav	
Podešenje zaštite FNE snage 150 kW		Ezgeta, Martina	
Utjecaj na elektroenergetsku mrežu MHE Korana snage 354 kW		Černi, Dino	
Električne perilice za pranje rublja		Berečić, Vjekoslav	
Analiza prijelazne pojave i utjecaja na generator kod APU u mreži s distribuiranom proizvodnjom		Pandžić, Ivan	
Utjecaj elektrana na obnovljive izvore na regulaciju u prijenosnoj mreži		Aračić, Zvonimir	
Elektromagnetska tranzijentnost u transformatorima		Arpaš, Vladimir	
Utjecaj distribuirane proizvodnje iz obnovljivih izvora na kratke spojeve u mreži i podešenje zaštite		Mijić, Ivan	
Koordinacija nadstrujnih zaštita aktivnih distribucijskih mreža		Ivkić, Ivan	
Simulacija tržišta električne energije stohastičkom metodom proizvodnih troškova		Katavić, Ivan	
Mogućnosti naponske optimizacije s mikro-elekttranama u distributivnim mrežama		Pavković, Marinko	
Utjecaj elektrana na obnovljive izvore na stabilnost u prijenosnoj mreži i prolazak kroz kvar		Damjanović, Josip	
Analiza pouzdanosti mreže PrP Osijek sa utjecajem mogućih novih izvora		Topić, Anto	
Proračun asinkronog motora metodom konačnih elemenata		Jakovljević, Bojan	
Uzemljivači		Vučevac, Ivana	
Analiza utjecaja na distribucijsku mrežu elektrane na biomasu snage 1 MW		Duspara, Krešimir	
Koordinacija rada zaštite MHE Pleternica na mrežu HEP-a		Petković, Ivan	
Analiza prijelazne stabilnosti elektrane na biomasu 5 MW		Medved, Ivan	
Analiza IEEE 39-bus ispitnog sustava u DIgSILENT PowerFactory softveru		Glavaš, Krešimir	

Određivanje karakteristike FACTS uređaja s aspekta stabilnosti sustava		Junušić, Davor	
5G mobilni komunikacijski sustavi		Fundak, Dora	
Izrada matematičkog modela asinkronog stroja u MATLAB-a programu		Josipović, Filip	
Pogon za proizvodnju građevinske limarije		Jozić, Robert	
Pogon za proizvodnju građevinskih ljepila i praškastih materijala		Juroš, Tomislav	
Pogon za proizvodnju kontrolnih ruku		Sabo, Dino	
Pogon šećerane Sladorana d.o.o. Županja		Tupaja, Maid	
Pokrivanje zgrade signalom WLAN-a		Buljeta, Daniel	
Utjecaj LC kruga prijemnika na bežični prijenos energije		Runac, Karlo	
Distantna zaštita 400 kV dalekovoda		Benović, Krunoslav	
Mjerenje momentne karakteristike malih motora		Iličić, Ivan	
Niskonaponski električni kabeli		Barišin, Matija	
Struje kratkog spoja u elektroenergetskim sustavima i postrojenjima		Boduljak, Nikica	
Visokonaponski električni kabeli		Harhaj, Josipa	
Detekcija i zaštita od otočnog pogona elektrane		Rakarić, Mario	
Koordinacija zaštite elektrane na biomasu Spin Valis		Žnidarec, Matej	
Proračun magnetskih krugova u programskom paketu Ansys-Maxwell		Štefančić, Marijan	
Proračun transformatora u programskom paketu Ansys-Maxwell		Gudelj, Ivana	
Elektromotorni pogoni linije za proizvodnju cipela Borovo d.d.		Topić, Hrvoje	
Korištenje biomase za proizvodnju električne energije		Primorac, Rebeka	
Kriteriji odabira generatora u vjetroelektranama		Martić, Dario	
Analiza vladanja regulatora napona i uzbude s primjenom na više sinkronih generatora različite snage i izvedbe		Trošelj, Alen	
Emuliranje inercije fotonaponskog sustava		Adrić, Blaž	
Električni pogon osobnih vozila		Buljević, Hrvoje	
Ispitivanje parcijalnih pražnjenja u distribucijskim podstanicama pomoću PDS100 instrumenata.		Kirin, Josip	

Proračun elektromagnetskih polja korištenjem numeričkih postupaka		Schoblocher, Kristijan	
Terensko mjerenje zvučne izolacije građevina		Kordić, Tomislav	
Numerički nadstrujni relej MiCOM Areva u primjeni zaštite izvoda u elektroenergetskim mrežama		Šokčević, Dino	
Uređaj sa sinkronizaciju i zaštitu od otočnog rada elektrane na biomasu snage 9,5 MW		Maršić, Stjepan	
Sustavi zaštite fotonaponskih elektrana		Marić, Ivan	
Primjena metoda mekog računarstva u optimizaciji naponskih prilika distribucijskih mreža		Tubić, Dražen	
Koordinacija relejne zaštite u TS 110/10 kV "Plamen"		Kotrla, Aleksandar	
Nove izvedbe fotonaponskih izvora		Jaredić, Krunoslav	
Postrojenje za remont bušotina "Crosco d.o.o"		Zaspan, Mihael	
3D printer		Vidović, Antonela	
Energana u rafineriji Sisak		Relić, Filip	
Pogon elektrane na biomasu "Slavonija OIE d.o.o." kogeneracijsko postrojenje		Čabrajac, Tomislav	
Prikupljanje energije iz okoline i termoelektrična pretvorba		Božanović, Josip	
Sustav neizraženog zaključivanja za upravljanje promijenjivom kondenzatorskom baterijom i preklopkom regulacijskog transformatora		Bratek, Domagoj	
Analiza priključka bioplinske elektrane 1 MW na mrežu HEP-a		Jugović, Davor	
Pogon za pranje trake		Krešo, Mario	
Pogon za proizvodnju šumskih zglobnih traktora "Hittner d.o.o"		Černi, Dino	
Analiza osjetljivosti veličina prijelaznih stanja transformatora s obzirom na model magnetnog kruga		Srakić, Zvonimir	
Koordinacija nadstrujne zaštite u elektrani na biomasu Slavonija OIE		Feher, Igor	
Regulativa i sustav zaštite od djelovanja munja na građevine		Horvatić, Hinko	
Parametriranje zaštite male elektrane		Nikolaš, Josip	
Električna vuča vlakova (lokomotiva)		Kičić, Petar	
Analiza tranzijentne stabilnosti pomoću računalnog programa		Marušić, Goran	
Analiza povratnog utjecaja i koordinacija zaštite FN elektrane snage 1000 kW na mrežu HEP-a		Vidić, Miloš	

Analiza pouzdanosti distribucijskih mreža s povećanim udjelom distribuirane proizvodnje		Mišević, Tihana	
Koordinacija zaštite fotonaponske elektrane snage 500 kW na mrežu HEP-a		Wolf, Alen	
Ekonomska isplativost izmjene postojećeg energenta za grijanje sa peći na pelet		Pučo, Ivan	
Pouzdanosti i raspoloživost postrojenja na biomasu		Barbarić, Antonija	
Proračun uzemljenja TS 400/110 kV i frekvencijski odziv uzemljivača		Karmišević, Mario	
Utjecaj vjetroelektrana na regulaciju i stabilnost elektroenergetskog sustava		Hasija, Domagoj	
Metode poboljšanja stabilnosti elektroenergetskog sustava		Kokanović, Mato	
Primjena simulacijskih metoda u proračunu pouzdanosti vjetroelektrana		Olić, Mirna	
Optimiranje integracije malih elektrana u distribucijsku mrežu		Mazalica, Duška	
Automatska regulacija napona na energetskim transformatorima s promjenom odnosa transformacije		Šarić, Mario	
DIJAGNOZA KVARA U DISTRIBUTIVNOJ MREŽI POMOĆU SUSTAVA S NEIZRAZITOM LOGIKOM		Kaluđer, Slaven	
Koordinacija rada numeričke zaštite fotonaponske elektrane snage 153 kW na mrežu HEP-a		Papuga, Vanja	
Analiza dinamičkih stanja sustava vlastite potrošnje hidroelektrane		Benšić, Tin	
Utjecaj PSS stabilizatora na stabilnost sustava		Košorog, Tomislav	
Provjera struja kratkog spoja i koordinacija rada relejne zaštite za vjetropark ZD6 Velika Popina		Vulić, Ivan	
Integracija bioplinske elektrane snage 670 kW na mrežu HEP-a		Luketić, Toni	
Optimalna zajednička ponuda hidroelektrane i termoelektrane na tržištu električne energije		Višević, Bartol	