

Time of export: 08.04.2025. 09:13:46

Repository: repositorij.unios.hr

Number of records on this URL: 196

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Koordinacija zaštite FN elektrane nazivne snage 350 kW		Župan, Marina	
Integracija FN elektrane na SN mrežu HEP ODS-a sukladno mrežnim pravilima		Ključarić, Igor	
Koordinacija zaštite u vremenskoj domeni FN elektrane		Čolak, Josip	
Utjecaj elektromobilnosti na distribucijsku mrežu		Kovačević, Tomislav	
Ispitivanje performansi fotonaponskih modula		Rajič, Vinko	
Elektrane na morske struje		Rimac, Tomislav	
Izrada i automatizirano ispitivanje IEC61850 baziranog SCADA sustava korištenjem Omicron StationScout		Jurčić, Davor	
Vjetroelektrane na pučini		Lukačević, Mislav	
Modeliranje zaštite FNE snage 120 kW		Bosnar, Mateja	
Upotreba reaktivnih komponenti u prijenosnom sustavu		Orešković, Robert	
Utjecaj odabira različitih tipova čvorova na rezultate proračuna tokova snaga		Žilo, Vanja	
Razvoj materijala na primjeru baterija za pohranu električne energije		Marović, Matej	
Analiza distribucijske mreže sa rezervnim dizel agregatom		Pavlović, Renata	
Analiza implementacije FACTS uređaja na stabilnost kuta rotora		Ihas Vukušić, Adela	
Modeliranje realne FN elektrane 5 kW na vlastitom stambenom objektu		Zebec, Filip	
Baterijski spremnici u FN sustavima		Knežević, Tomislav	
MODELIRANJE LSI ZAŠTITNE KARAKTERISTIKE NN PREKIDAČA U EASYPOWER PROGRAMU		Svalina, Tomislav	
Analiza pouzdanost distributivne mreže korištenjem EasyPower alata.		Ramljak, Tomislav	

Harmonijska analiza mreže s FN elektranom priključenoj na distribucijsku mrežu		Ćurić, Iris	
Proračun uzdužne impedancije 400 kV dalekovoda		Đuzel, Zlatko	
Model FN elektrane u DIgSILENT programu		Kelemen, Sanja	
Projektiranje FN sustava privatnog korisnika.		Knežević, Marko	
Točkasto zavarivanje baterija		Abjanović, Fabijan	
Vođenje EES-a uz usklađenje zaštite na sučelju prijenosne i distribucijske mreže uz integraciju obnovljivih izvora u SN mreži		Mijatović, Ivan	
Analiza pouzdanosti i optimalnog uklopnog stanja distribucijske mreže		Markić, Nikola	
Zemljospojna zaštita srednjenaponske distribucijske mreže		Capek, Toni	
Modeli punjivih baterija i sustav upravljanja baterijama		Ajhenberger, Bruno	
Tokovi snaga i zaštita istosmjernog prijenosa visokog napona		Palić, Josipa	
Litij-ionske baterije		Beljan, Ilija	
Analiza induciranih napona metalnih ograda ispod vodiča dalekovoda		Protić, Tomislav	
Prijelazne pojave kod uklopa i isklopa elektrane na biomasu		Opačak, Mislav	
Nadzor primarne regulacije frekvencije zasnovan na sinkroniziranim mjerenjima fazora		Vinković, Petar	
Model generatora za analizu prijelazne stabilnosti u EasyPower programu		Žuljević, Luka	
POBOLJŠANA METODA TRI MODA ZA PROCJENU GUBITAKA U PRIJENOSNOJ MREŽI		Alibašić, Emir	
Rasvijetljenost pješačkih prijelaza i svjetlosna signalizacija s tehničkog i ekonomskog aspekta		Kenjeric, Marko	
Analiza rada fotonaponske elektrane 500 kW pri radu na distribucijskoj mreži		Kelemen, Mario	
Napredne metode za regulaciju napona u distributivnoj mreži		Tonkovic, Monika	
Zaštita od električnog luka prema novim IEEE 1548 standardima		Kovačević, Filip	
Utjecaj regulacije uzbude generatora na detekciju otočnog pogona		Crnčan, Domagoj	
Koordinacija zaštite vjetroparka Senj s osvrtom na utjecaj viših harmonika na zaštitu		Kakuk, Kristijan	
Trendovi razvoja prijenosnih mreža u budućnosti		Đurin, Leo	
Tehnologija i izvedbe baterijskih spremnika energije		Landeka, Leon	

Analiza električnih i magnetskih polja u visokonaponskom elektroenergetskom postrojenju		Lovas, Antun	
Analiza primjene suvremenih ACCC vodiča u distribucijskoj i prijenosnoj mreži		Jokić, Antonela	
Hibridne metode zaštite od otočnog pogona distribuiranih izvora		Orkić, Dario	
Suvremene tendencije u razvoju visokonaponskih prekidača		Lekšan, Marko	
Trendovi razvoja proizvodnje električne energije		Pišonić, Filip	
Suvremena unutarnja rasvjeta		Čolak, Josip	
Analiza tokova snaga pomoću EasyPower alata		Ćosić, Nives	
OPTIMIRANJE SMJEŠTAJA UREĐAJA DINAMIČKE KOMPENZACIJE NA POSTROJENJIMA ELEKTRIČNE VUČE		Pavlek, Josip	
Analiza energetske bilance mikrovalne pećnice		Alduk, Mislav	
Modeliranje FACTS sustava u prijenosnim mrežama za proračun tokova snaga		Dragojlović, Bruno	
Senzori u pametnim instalacijama		Buzov, Dominik	
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	
Proračun struje i energije električnog luka u DC mrežama		Sopta, Ivan	
Raspodjela struje kratkog spoja u visokonaponskom elektroenergetskom postrojenju		Hudek, Matija	
Zaštita od atmosferskih prenapona		Pavlica, Luka	
NOVE TEHNOLOGIJE VODIČA NADZEMNIH VODOVA		Prhal, Želimir	
Određivanje optimalne snage i mjesta integracije elektrane iz OIE u distribucijskoj mreži		Jukić, Josip	
Grijanje potrošne tople vode solarnom energijom		Srb, Borna	
Proračun parametara jednožilnog 35kV kabela korištenjem DIgSILENT programskog alata		Kuric, Dominik	
Izbor osobne zaštitne opreme za zaštitu od posljedica električnog luka		Simonović, Damjan	
Modeliranje i analiza FN sustava s baterijskim spremnikom u programu EasyPower		Lukić, Ivan	
Ponude na tržištu električne energije		Prpić, Luka	

Modeliranje i analiza tokova snaga u mreži s FN elektranama		Kelemen, Mario	
Koordinacija zaštite vjetroelektrane snage 9,6 MW		Kubatka, Mihael	
Detekcija otočnog pogona foto naponskih sustava metodama umjetne inteligencije		Mlakić, Dragan	
Koordinacija zaštite u mikro mrežama		Tolić, Perica	
Utjecaj kvalitete napona na uređaje zaštite u distributivnim mrežama 10 kV		Lukes, Andrija	
Značaj mjerenja prijenosnih gubitaka i pripadajuće mjerne nesigurnosti pri prekograničnoj razmjeni električne energije		Tolić, Ivan	
Uzemljenje ograde elektroenergetskog postrojenja		Bijelić, Davor	
Modeliranje, svojstva i mogućnosti primjene serijsko-paralelnih FACTS (UPFC) uređaja u EES-u Hrvatske		Kolarić, Hrvoje	
Regulacija vjetrogeneratora u kritičnom području		Matošević, Vjekoslav	
Model mreže brodskog pogona i analiza kratkog spoja		Vidaković, Filip	
Utjecaj nove elektrane na strujno naponske prilike mreže 35 kV DP		Tonček, Josip	
Koordinacija zaštite elektrane na biomasu Bioelektrana Bjelovar snage 1 MW		Paić, Dejan	
Štićenje energetskih transformatora s dijeljenim otpornikom za malooskopsko uzemljenje		Šarić, Marko	
Primjena toplinskih crpki		Copić, Petra	
Analiza osjetljivosti detekcije otočnog pogona u sustavu s povećanjem integracija elektrana iz obnovljivih izvora energije		Tanjić, Marko	
Modeliranje prijelaznih pojava pri kvarovima u NN mreži		Dragojlović, Bruno	
Utjecaj integracije vjetroelektrana na postavke nadstrujne zaštite prijenosnog sustava		Jozić, Robert	
Pregled svih metoda za zaštitu od otočnog pogona FN elektrana		Orkić, Dario	
Integracija prijenosne trafostanice u EES sa stajališta koordinacije zaštite		Kovač, Robert	
PLANIRANJE OPTIMALNOG POGONA DISTRIBUIRANE PROIZVODNJE HIBRIDNOM METODOM		Vukobratović, Marko	
Pouzdanost vjetroagregata u kritičnoj fazi rada		Filajdić, Mihael	
Koordinacija zaštite elektroenergetske mreže nakon integracije više elektrana iz različitih tipova obnovljivih izvora energije		Rendulić, Tomislav	
Prognoza cijene električne energije		Klešić, Ines	

Analiza struja kratkog spoja i energije električnog luka u elektrani snage 2 MW		Štrangar, Robert	
Dinamička sigurnost interkonektivnih vodova i EES-a sa aspekta mogućnosti ugradnje vjetroelektrana		Grgić, Antonio	
Napredne metode za upravljanje vjetroelektranama		Krvavica, Mirko	
Primjena LED tehnologije u javnoj rasvjeti velikih gradova		Gavran, Mateo	
SMA GridGate sustav za nadzor fotonaponskih elektrana u interkonekciji s mrežom		Kakuk, Kristijan	
Podešenje zaštite FNE snage 150 kW		Ezgeta, Martina	
Utjecaj na elektroenergetsku mrežu MHE Korana snage 354 kW		Černi, Dino	
Laseri u dermatologiji		Puljić, Ivana	
Analiza prijelazne pojave i utjecaja na generator kod APU u mreži s distribuiranom proizvodnjom		Pandžić, Ivan	
Dinamička sigurnost interkonektivnih vodova i EES-a s aspekta mogućnosti ugradnje FACTS uređaja		Žižanović, Kristijan	
Nove metode u VN mjerenjima		Kos, Mario	
Elektromagnetska tranzijentnost u transformatorima		Arpaš, Vladimir	
Modeliranje i analiza distribucijske mreže s fotonaponskim elektranama i pametnim brojilima		Kakuk, Igor	
Sekundarna regulacija aktivne snage i frekvencije u EES-u		Filipović, Zvonko	
Koordinacija nadstrujnih zaštita aktivnih distribucijskih mreža		Ivkić, Ivan	
Simulacija tržišta električne energije stohastičkom metodom proizvodnih troškova		Katavić, Ivan	
Elektroenergetska interkonekcija velikih elektroenergetskih sustava		Blanuša, Saša	
Koordinacija nadstrujnih zaštita bioplinskog postrojenja Crnac		Vukasović, Tomislav	
Moguće akumulacije energije u elektroenergetskoj mreži		Crnolatac, Ana	
Primjena visoko temperaturnih vodiča ACCC u prijenosnoj mreži		Matić, Ilija	
Analiza pouzdanosti mreže PrP Osijek sa utjecajem mogućih novih izvora		Topić, Anto	
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	
Ispitivanje utjecaja modela trošila na električne veličine distributivne mreže s distribuiranim izvorima		Raduka, Aleksandar	

Analiza gubitaka u VN u prijenosnoj mreži		Mikulić, Filip	
Distantna zaštita 400 kV dalekovoda		Benović, Krunoslav	
Modeliranje i upravljanje hidroelektranama		Ćosić, Krešimir	
Primjena statičkih VAR kompenzatora (SVC) za povećanje razine penetracije distribuirane proizvodnje		Kufner, Ivan	
Regulacija napona u SN mreži s distribuiranim izvorima		Kolarik, Matej	
Detekcija i zaštita od otočnog pogona elektrane		Rakarić, Mario	
Koordinacija zaštite elektrane na biomasu Spin Valis		Žnidarec, Matej	
Proračun i koordinacija zaštite na rasklopištu 10 kV u sučelju s distribucijskom mrežom HEP-a		Selinger, Goran	
Električna vozila i opterećenje elektroenergetskog sustava		Klopotan, Vedran	
Korištenje fotonaponskog sustava za pogon pumpe za navodnjavanje		Bradač, Marko	
Investicijske odluke u proizvodnim kompanijama izloženim tržišnom okruženju		Koš, Matija	
Niskonaponski prekidači ABB SACE i njihove zaštitne karakteristike		Ružičić, Martin	
Uklapanje vjetroelektrana u elektroenergetski sustav		Krmek, Tomislav	
Proračun struja kratkog spoja elektrane na biomasu 5 MW		Snopek, Hrvoje	
Izbor elektromotora kod solarnih električnih automobila		Bouše, Igor	
Analiza rada generatora u elektranama		Golemović, Viktor	
Analiza vladanja regulatora napona i uzbude s primjenom na više sinkronih generatora različite snage i izvedbe		Trošelj, Alen	
Automatska regulacija turbinskih generatora		Gudelj, Denis	
Ispitivanje parcijalnih pražnjenja u distribucijskim podstanicama pomoću PDS100 instrumenata.		Kirin, Josip	
Numerički nadstrujni relej MiCOM Areva u primjeni zaštite izvoda u elektroenergetskim mrežama		Šokčević, Dino	
Optimalno vođenje sustava vjetroelektrana		Krajinović, Davor	
Uređaj sa sinkronizaciju i zaštitu od otočnog rada elektrane na biomasu snage 9,5 MW		Maršić, Stjepan	
Analiza utjecaja prenapona na rad energetske transformatora		Šanje, Tomislav	
Raspodjela struje kvara u uzemljivačkom sustavu visokonaponskog elektroenergetskog postrojenja		Sukser, Franjo	
Tehno-ekonomski kriteriji optimalnog vođenja elektroenergetskog sustava		Noskov, Robert	

Utjecaj različitih modela tla na proračun uzemljenja 110/10 kV trafostanice		Dostal, Dario	
Koordinacija relejne zaštite u TS 110/10 kV "Plamen"		Kotrla, Aleksandar	
Numerički naponski i frekvencijski relej NV10P tytronic		Kezerle, Ognjen	
STABILNOST PRETKAOTIČNIH USTALJENIH STANJA FEROREZONANTNOG KRUGA		Lukačević, Igor	
Sustav za nadzor fotonaponskih elektrana u interkonekciji s mrežom		Kolarić, Hrvoje	
Optimalno vođenje elektroenergetskih sustava obzirom na proizvodnju električne energije iz distribuiranih izvora		Kolembus, Petar	
Analiza priključka bioplinske elektrane 1 MW na mrežu HEP-a		Jugović, Davor	
Vrste akumulatora kod solarnih električnih automobila		Hruška, Mario	
Izbor akumulatora kod solarnih električnih automobila		Poljak, Mario	
Pogon vozila elektromotorom		Zeljko, Ivan	
Koordinacija nadstrujne zaštite u elektrani na biomasu Slavonija OIE		Feher, Igor	
Utjecaj postupaka spajanja na rastavljaljivost proizvoda		Loner, Ivan	
Hierarhijski sustavi regulacije napona i reaktivnih snaga u EES-u		Opačak, Hrvoje	
Parametriranje zaštite male elektrane		Nikolaš, Josip	
Sustav za daljinsko upravljanje i očitavanje brojila korištenjem GSM i GPRS mreže		Kakuk, Igor	
Analiza povratnog utjecaja i koordinacija zaštite FN elektrane snage 1000 kW na mrežu HEP-a		Vidić, Miloš	
Tehnologije hvatanja ugljika kod termoelektrana na ugljen		Slišković, Marko	
Analiza pouzdanosti distribucijskih mreža s povećanim udjelom distribuirane proizvodnje		Mišević, Tihana	
Koordinacija zaštite fotonaponske elektrane snage 500 kW na mrežu HEP-a		Wolf, Alen	
Tehno-ekonomska analiza eksploatacije elektroenergetskog sustava		Dodig, Igor	
Tržišna snaga na tržištu električne energije		Ivančić, Zoran	
Intergracija fotonaponskih ćelija u električna vozila		Bumba, Stjepan	
Povijest razvoja električnih vozila		Šerfezi, Matej	
Proračun uzemljenja TS 400/110 kV i frekvencijski odziv uzemljivača		Karmišević, Mario	
Primjena simulacijskih metoda u proračunu pouzdanosti vjetroelektrana		Olić, Mirna	

Optimiranje integracije malih elektrana u distribucijsku mrežu		Mazalica, Duška	
Analiza povratnog utjecaja fotonaponske elektrane snage 300 kW na mrežu HEP-a		Đukić, Martin	
Hierarhijski sustavi regulacije napona i reaktivnih snaga u EES-u		Lamešić, Ivan	
Regulacija napona i regulacija reaktivne snage primjenom sustava kompenzacije reaktivne energije		Stanković, Igor	
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	
Projektiranje električnih instalacija pomoću suvremenog programskog alata		Udovičić, Marinko	
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	
Analiza prijelaza mreže s 10kV na 20kV naponsku razinu		Topolčić, Zlatko	
Unaprijeđeni simulacijski model predviđanja proizvodnje električne energije vjetroelektrane		Topić, Danijel	
Metoda za procjenu parametara modela kvarova sa zajedničkim uzorkom u vjerojatnosnim sigurnosnim analizama		Vuković, Igor	
Održavanje distribucijske elektroenergetske mreže uvjetovano rizicima i stanjem opreme		Miletić, Saša	
Postupci povećanja pouzdanosti rasklopnih postrojenja		Župan, Petar	
Procjene rizika uzrokovanih održavanjima distribucijskih postrojenja		Filko, Pavle	
Mjere za smanjenje gubitaka u distribucijskoj mreži		Trupinić, Kruno	
Unapređenje modeliranja dugoročnog planiranja razvoja energetskog sustava		Božić, Helena	
Procjena statičke sigurnosti elektroenergetskih mreža		Delimar, Marko	
Objektno orijentirani model elektroenergetskog sustava		Peharda, Domagoj	
Vjerojatnosna analiza troškova prekida opskrbe električnom energijom		Šljivac, Damir	
Kvaliteta električne energije i širenje harmonika u elektroenergetskim mrežama		Miletić, Saša	
Optimiranje uklopnog stanja elektroenergetskog sustava		Kovač, Zoran	
Proračun osnovnih vjerojatnosnih veličina tehničkih sustava pomoću markovljevih procesa		Vilenica, Emil	
Poboljšani postupci određivanja raspoloživosti elektroenergetskih razdjelnih mreža		Stojkov, Marinko	

Proračun raspoloživosti rasklopnih postrojenja metodom stabla kvara		Žigman, Dubravko	
Određivanje topologije elektroenergetskog sustava primjenom neuronskih mreža		Delimar, Marko	
Značajke pouzdanosti uzemljenja srednjenaponskih transformatorskih stanica		Filko, Pavle	
Vjerojatnosna analiza sigurnosti pogonskih stanja nuklearne elektrane		Šimić, Zdenko	
Ekonomsko-tehnički pristup planiranju razvoja prijenosne mreže		Bajs, Davor	
Utjecaj kvarova komponenata rasklopnih postrojenja na pouzdanost elektroenergetskih mreža		Šljivac, Damir	
Podatkovno osnovano određivanje pokazatelja pouzdanosti razdjelne mreže		Pečvarac, Damir	