

Vrijeme izvoza: 07.05.2024. 18:59:25

Repozitorij: repozitorij.unios.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 187

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Priklučak malih hidroelektrana na elektroenergetsku mrežu		Ivanković, Ivan	
Primjena tehnologije digitalnog blizanca u reljnoj zaštiti transformatora		Jukić, Šime	
Utjecaj uređaja energetske elektronike na sinusoidalnost napona		Spajić, Katarina	
Napredno vođenje elektroenergetskoga sustava primjenom podržanoga učenja		Damjanović, Ivana	
Sustav upravljanja i zaštite transformatorske stanice za napajanje podatkovnog centra		Matić, Hrvoje	
Dinamička adaptivna zaštita distributivnih mreža primjenom metoda inteligenntnoga pretraživanja		Tošić, Josip	
Extending optimal power flow model by adding harmonic distortion and voltage unbalance constraints for planning and operation of distribution networks		Antić, Tomislav	
Određivanje parametara uzbudnoga sustava generatora višecilnjom optimizacijom i pronalaženje skupa rješenja minimalnih oscilacija		Špoljarić, Tomislav	
Računalna sigurnost u elektroenergetici		Starčević, Teo	
Dinamičko određivanje dozvoljene strujne opteretivosti visokonaponskih nadzemnih vodova		Ćosić, Dinka	
Optimizacija glavne izolacije energetskog transformatora		Dabo, Luka	
Integracija vjetroelektrana u elektroenergetski sustav		Jurković, Martina	
Ispitivanja i automatizacija mjerjenja visokonaponskih prigušnica		Pohovski, Toni	
Primjena analize sigurnosti N-1 u vođenju elektroenergetskog sustava		Mađar, Dario	
Primjena strojnog učenja u vođenju elektroenergetskog sustava		Boldin, Slavko	
Primjena četveronomotnih transformatora u distribucijskim mrežama		Modrušan, Patrik	
Utjecaj mikrosolarnih elektrana na naponske i strujne prilike u niskonaponskoj mreži		Čerkez, Luka	

Utjecaj priključka velikih solarnih elektrana na pojavu zagušenja u prijenosnoj mreži	Franjičević, Ilijana	
Analiza rada fotonaponskog sustava s baterijskim spremnikom u otočnom radu	Ciganek, Lovro	
Tehno-ekonomska analiza rada sustava solarne elektrane s baterijskim sustavom u svrhu pružanja pomoćnih usluga	Barbir, Iva	
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	
Povećanje kapaciteta prijenosne mreže kompaktiranjem nadzemnih vodova i visokotemperaturnih užadi s malim provjesom	Pavičić, Ivan	
Dimenzioniranje UPS uređaja i baterijskog sustava za podatkovni centar	Pavković, Stjepan	
Dimenzioniranje uzemljivača transformatorske stanice na temelju proračuna struja kratkog spoja	Puljić, Ivan	
Nesimetričnost napona u prijenosnim elektroenergetskim mrežama	Risonjić, Natalia	
Puštanje u rad uređaja za zaštitu distribucijskog elektroenergetskog sustava	Tomić, Mia	
Puštanje u rad uređaja za zaštitu prijenosnog elektroenergetskog sustava	Kao, Timon Giuseppe	
Utjecaj obnovljivih izvora električne energije na zagušenja u mreži	Dimač, Filip	
Analiza industrijske elektroenergetske mreže za potrebe podešenja reljne zaštite	Buljan, Lara	
Koordinacija rada uređaja za regulaciju napona i jalove snage	Landeka, Zvonimir	
Uklopne struje energetskih transformatora i utjecaj na djelovanje reljne zaštite	Perković, Marijan	
Proračun širenja naponskih putnih valova kroz prijenosnu mrežu	Spajić, Katarina	
Upravljanje distribucijskim transformatorima	Popović, Zvonimir	
Zahtjevi za interoperabilnost željezničkog elektroenergetskog podsustava u RH u skladu s direktivama Europske unije	Ivošević, Neven	
Koordinacija rada regulacijskih transformatora u visokonaponskoj transformatorskoj stanici	Šimatović, Marko	
Priklučak solarnih elektrana na prijenosnu mrežu	Dabo, Luka	
Priklučak vjetroelektrana na prijenosnu mrežu	Bošnjak, Marko	

Objektno-orientirani podatkovni model za potrebe koordiniranog proračuna prekograničnih kapaciteta	Boldin, Slavko	
Modeliranje vjetroelektrana za proračun struja kratkog spoja	Krenek, Magdalena	
Proračun naponskih i strujnih prilika na dugom prijenosnom vodu	Modrušan, Patrik	
Modeliranje energetskog transformatora za proračun kratkog spoja	Pohovski, Toni	
Proračun kratkog spoja u distribucijskim mrežama s velikim udjelom obnovljivih izvora	Mađar, Dario	
Simulacija prenaponske zaštite vjetroagregata	Miloš, Dominik	
Utjecaj stabilizacijskog namota energetskog transformatora na strujno-naponske prilike pri kvarovima u elektroenergetskom sustavu	Pavičić, Tomislav	
Proračun dinamičkoga dopuštenoga termičkog opterećenja nadzemnih vodova	Pavlinić, Alen	
Mjerenja i ispitivanja željezničkog elektroenergetskog infrastrukturnog podsustava	Ćavarović, Ilija	
Projektiranje napajanja uređaja pružne infrastrukture	Fadić, Mate	
Utvrđivanje topologije elektroenergetske mreže na temelju analize putujućih valova.	Jerčić, Roko	
Direktne i nulte sheme energetskih transformatora	Ivanković, Marko	
Modeliranje različitih tipova generatora za proračun kratkog spoja	Vrkić, Luka	
Pojava korone na visokonaponskim vodovima	Rendulić, Krunoslav	
Proračun početne simetrične komponente struje kratkog spoja prema IEC 60909 standardu	Risonjić, Natalia	
Proračun udarne, prekidne i trajne struje kratkog spoja prema IEC 60909 standardu	Puljić, Ivan	
Analize sigurnosti u prijenosnoj elektroenergetskoj mreži	Pnjaček, Lidija	
Modeliranje energetskih transformatora za proračun kratkog spoja u programskom paketu PSS/E	Šumera, Marija-Kristina	
Prognoza zagušenja za dan unaprijed prijenosne elektroenergetske mreže	Stipetić, Mihaela	
Proračun kratkog spoja u elektroenergetskim mrežama sa značajnim udjelom vjetroelektrana	Šobot, Armando	
Utjecaj različitih tipova generatora na prijelaznu stabilnost elektroenergetskog sustava	Vidić, Vibor	
Zagušenja u prijenosnoj mreži sa značajnim udjelom vjetroelektrana	Hajdina, Marko	
Zaštita elektroenergetskog sustava pomoću numeričkih releja	Šegović, Dora	
Analiza faktora utjecaja na projektiranje kontaktne mreže željezničkih kolodvora	Zelić, Matej	

Analiza stanja rasklopnih aparata stabilnih postrojenja za napajanje električne vuče HŽ infrastrukture	Fištrić, Maja	
Dodatni povratni vod u izmjeni sustava električne vuče	Jurić, Božo	
Metoda proračuna širenja flikera uzrokovanih priključkom elektrolučne peći na elektroenergetsku mrežu.	Tomasović Teklić, Ana	
Model kontaktne mreže za proračun kratkog spoja korištenjem metode simetričnih komponenti	Lepoglavec, Tomislav	
Paralelni rad transformatora u industrijskom postrojenju	Grgurić, Nikola	
Proračun struja jednopolnog kratkog spoja	Šimatović, Marko	
Stacionarne prilike na prijenosnom elektroenergetskom vodu	Drakšić, Tomislav	
Povećanje gubitaka uslijed pojave korone na nadzemnim vodovima	Landeka, Zvonimir	
Primjena norme IEC 60909:2016 za proračun struja kratkog spoja	Krenek, Magdalena	
Proračun struja kratkog spoja u prijenosnim elektroenergetskim mrežama	Katanec, Matija	
Automatska regulacija napona energetskih transformatora	Klobučar, Željko	
Koordinirana regulacija napona i jalove snage u prijenosnim elektroenergetskim mrežama	Šešo, Luka	
Kratkotrajna prognoza opterećenja elektroenergetskog sustava korištenjem umjetnih neuronskih mreža	Crnčević, Mario	
Nadzor kuta opterećenja sinkronih generatora hidroelektrana na istom sливу	Klepo, Lovro	
Parcijalna izbjivanja u izolacijskim sustavima visokonaponske opreme	Peći, Helena	
Preusmjeravanje tokova djelatnih snaga korištenjem transformatora sa zakretom kuta	Vlahović, Mario	
Procjena indeksa pouzdanosti energetskih transformatora na temelju povremenih i kontinuiranih dijagnostičkih metoda	Šešok, Anica	
Zagušenja u prijenosnoj elektroenergetskoj mreži velikih gradova	Bago, Stipe	
Minimizacija gubitaka snage u distribucijskoj mreži sa značajnim udjelom fotonaponskih elektrana primjenom metode umjetnih kolonija pčela	Alinjak, Tomislav	
Udarne i rasklopne struje kratkog spoja prema standardu IEC 60909	Kristek, Hrvoje	
Utjecaj povećanja proizvodnje vjetroelektrana na sigurnost rada prijenosnog sustava	Magdić, Luka	
Modeli transformatora za proračun prenesenih prenapona visokih frekvencija	Bučar, Luka	

Modeliranje energetskih transformatora	Hajdina, Marko	
Zaštita i nadzor sinkronih generatora	Lakoš, Ante	
Analiza stabilnosti elektroenergetskog sustava pri malim poremećajima	Kos, Matija	
Indeks pouzdanosti energetskih transformatora	Mikulecky, Filip	
Korištenje regulacijskih transformatora za regulaciju napona i jalove snage u prijenosnoj mreži	Bunčić, Nikola	
Modeliranje visokonaponskih regulacijskih poprečnih prigušnica za analizu i vođenje pogona elektroenergetskog sustava	Damjanović, Ivana	
Modeliranje vjetroelektrana za potrebe proračuna prijelazne stabilnosti	Mimica, Marko	
Primjena kompenzacijских uređaja u industrijskim mrežama	Markić, Dario	
Primjena statičkih VAR kompenzatora u elektroenergetskom sustavu za regulaciju napona i jalove snage	Obad, Antonela	
Statički simulator za vođenje pogona elektroenergetskog sustava	Podgornik, Armano	
Transformatorsko ulje i indeks pouzdanosti energetskih transformatora	Gusak, Lorena	
Vodiči nadzemnih prijenosnih vodova s aluminij-oksidnom kompozitnom jezgrom	Šumera, Marija-Kristina	
Modificirana Newton-Raphson metoda za proračun tokova snaga	Šašak, Ivan	
Pogon prijenosne mreže u uvjetima sniženih napona	Kranjčec, Marinko	
Usporedba rješenja i brzine izvođenja različitih metoda za proračun tokova snaga u elektroenergetskim mrežama	Pikutić, Marko	
Model za procjenu naponskih prilika u frekvencijskom području u dijelu elektroenergetske prijenosne mreže bez nadzora kvalitete napona	Bećirović, Vedad	
Određivanje vrste i mjesta kvara u elektroenergetskoj prijenosnoj mreži primjenom umjetnih neuronskih mreža	Teklić, Ljupko	
Tretman nul-točke transformatora u industrijskim postrojenjima	Burić, Branimir	
Utjecaj nesimetričnog opterećenja na gubitke u transformatoru 10(20) /0,4 kV	Dimnjaković, Ruđer	
Nadzor crpke vatrogasnog vozila	Jurić, Krešimir	
Regulacija napona u prijenosnim mrežama primjenom statičkih VAR kompenzatora	Crnčević, Mario	
Integracija solarnih termoelektrana u elektroenergetsku mrežu	Lončar, Toni	

Model solarne elektrane za proračun prijelaznih pojava u elektroenergetskom sustavu	Jurinjak, Luka	
Problemi povišenih napona u prijenosnoj mreži	Šešo, Luka	
Vodiči nadzemnih prijenosnih vodova s kompozitnom jezgrom od karbonskih i staklenih vlakana	Klobučar, Željko	
Praćenje i prognoza kretanja grmljavinske aktivnosti	Rašić, Nino	
Električne i mehaničke karakteristike visokotemperaturnih vodiča malih provjesa	Marković, Vide	
Frekvencijski odziv prijenosne mreže s ugrađenim statičkim VAR kompenzatorima	Borovac, Robert	
Tehničke karakteristike prijenosnih nadzemnih vodova s vodičima u snopu	Ravlić, Ante	
Dinamička kompenzacija flikera u elektroenergetskoj mreži	Šterc, Tomislav	
Utjecaj vjetroelektana na kvalitetu električne energije	Bakliža, Martin	
Učinkovitost fotonaponskih panela	Mamić, Marko	
Analiza potrošnje električne energije za električnu vuču	Karakašić, Jurica	
Analiza svojstava materijala kontaktog vodiča u eksploracijskim uvjetima na prugama HŽ infrastrukture	Jogun, Tanja	
Modeliranje pomoćnog sustava elektrane za proračun prijelaznih stanja	Špicnagel, Krešimir	
Primjena sinkronih kompenzatora u prijenosnoj mreži	Tolić, Stjepan	
Primjena visokotemperaturnih vodiča za nadzemne vodove	Ivanišević, Josip	
Utjecaj pojave korone na prijenosnim vodovima na okolinu	Damjanović, Ivana	
Mehanički proračun vodiča nadzemnog voda	Markić, Dario	
Utjecaj skin efekta na povećanje otpora vodiča	Podgornik, Armano	
Modeliranje zagrijavanja goriva u bazenu za istrošeno gorivo programom MELCOR	Filipašić, Mario	
Interakcija između transformatora i elektroenergetskog sustava	Garibović, Mario	
Procjena induciranih efekata munje u električnoj instalaciji helikoptera	Jagar, Ana	
Sustav zaštite od munje lopatica vjetroagregata	Ćurković, Josip	
Ekvivalentiranje vanjske mreže za proračun kratkog spoja	Vukadinović, Neven	
Izbor elektroenergetske opreme za male hidroelektrane	Novko, Branimir	

Izbor rasklopnog postrojenja za sekcioniranje prijenosne mreže		Vukoja, Ivan	
Kaskadni ispadi elemenata elektroenergetske prijenosne mreže		Štironja, Ante	
Modeliranje i proračun optimalnih tokova snaga		Ivičić, Štefan	
Modeliranje susjednih elektroenergetskih sustava za potrebe proračuna tokova snaga		Mance, Matija	
Nova generacija kompenzacijских uređaja za regulaciju napona i jalove snage u prijenosnoj mreži		Flis, Andrea	
Proračun sigurnosti elektroenergetskih mreža		Malagić, Emil	
Utjecaj prepleteneosti vodiča na induktivitet dvostrukih nadzemnih vodova		Bunčić, Nikola	
Nelinearni matematički modeli regulacijskih sustava u hidroelektrani		Baškarad, Tomislav	
Uloga kombinirane elektrane u regulaciji djelatne snage i frekvencije		Mužek, Mario	
Primjena novih tipova vodiča u visokonaponskoj prijenosnoj mreži		Pavlinović, Deni	
DIJAGNOZA KVARA U DISTRIBUTIVNOJ MREȚI POMOĆU SUSTAVA S NEIZRAZITOM LOGIKOM		Kaluđer, Slaven	
Utjecaj elektroenergetskih vodova na telekomunikacijske i signalne kable		Ravlić, Ante	
Proračun raspodjele struje jednofaznog kratkog spoja na nadzemnom vodu		Frljić, Anita	
Određivanje gubitaka snage u prijenosnoj mreži uzrokovanih tranzitom električne energije		Čačić, Toni	
Određivanje prekograničnih prijenosnih kapaciteta		Novaković, Ivan	
Procjena stanja elektroenergetskog sustava		Novak, Hrvoje	
Utjecaj distribuiranih izvora energije na prilike u distribucijskoj mreži		Brekalo, Josipa	
Korištenje elektroenergetskih vodova u komunikacijske svrhe		Nenadić, Mate	
Utjecaj viših harmonika na gubitke u elektroenergetskoj mreži		Borovac, Robert	
Nove tehnologije za povećanje udjela sunčanih fotonaponskih elektrana u elektroenergetskom sustavu		Banko, Mihael	
Odvodnici prenapona na 220 kV dalekovodu		Rupić, Dean	
Regenerativno kočenje na elektrificiranim prugama izmjeničnog sustava vuće 25 kV, 50 Hz		Kufrin, Tomislav	
Utjecaj induciranih atmosferskih prenapona na pogon distribucijskih mreža		Vidović, Andrija	
Utjecaj potrošnje industrijskog postrojenja na prilike u elektroenergetskoj mreži		Ilić Buljan, Luka	
Utjecaj preleta nadzemnih vodova na nesimetriju napona		Zuppa Bakša, Vatroslav	

Procjena stanja elektroenergetskog sustava u vremenskoj domeni pomoću mjerena kutova napona	Peharda, Domagoj	
Određivanje mjesta jednofaznog kvara u distribucijskim mrežama zasnovano na putnim valovima	Gruhonjić Ferhatbegović, Šeila	
Primjena sustava samonadzora u srednjenaponskim postrojenjima	Rubčić, Hrvoje	
Usklađivanje djelovanja zaštita distributivnih proizvodnih jednica i zaštita elektroenergetskog sustava	Bojić, Davor	
Primjena sustava za lociranje munja LINET u prijenosnoj mreži Hrvatske	Piliškić, Silvia	
Utjecaj distribuiranih izvora električne energije na reljenu zaštitu mreže srednjeg napona	Radić, Željko	
Specijalističke energetske aplikacije u intranetu distribucijskog područja	Ježić, Neven	
Utjecaj distribuirane proizvodnje na struje kratkog spoja	Gobbo, Bernard	
Prenaponska zaštita visokonaponskih kabela izmjenične struje	Dropulić, Toni	
Poboljšanje zaštite elektroenergetskog sustava primjenom Rogowskijevog strujnog mjernog pretvornika	Jergović, Siniša	
Nove mogućnosti pri vođenju pogona i ugađanja zaštite distribucijskog sustava	Sinjeri, Tomislav	
Extreme limits in compaction of 110 kV overhead transmission line regarding dielectric stresses	Vižintin, Stanislav	
Nadzor elektroenergetske mikro-mreže zasnovan na mjeranjima sinkroniziranih fazora	Žižak, Ante	
Utjecaj sustava za praćenje kvalitete električne energije na vođenje pogona distribucijske mreže	Šagovac, Irena	
Analiza otklanjanja prolaznih jednopolnih kvarova u srednjenaponskoj mreži	Radetić, Ivica	
Koordinirano upravljanje zagušenjima prijenosne mreže	Blažević, Danko	
Vrednovanje jalove snage temeljeno na podjeli elektroenergetskog sustava u naponske zone	Plavšić, Tomislav	
Elektroenergetsko napajanje željezničkih kolodvora	Luketić, Silvana	
Međudjelovanje prijenosnih i razdjelnih elektroenergetskih mreža u tržišnim uvjetima	Džananović, Izet	
Procjene rizika uzrokovanih održavanjima distribucijskih postrojenja	Filko, Pavle	
Pogonsko optimiranje razdjelnih mreža genetskim algoritmom	Maras, Mladen	
Lociranje kvara u razdjelnim mrežama	Ivas, Mihovil	
Multiperiodski optimalni tokovi snaga	Demirović, Nedžmija	
Analiza selektivnosti zaštite niskonaponske razdjelne mreže	Popović, Josip	

Analiza utjecaja međunapajanja i otpora na mjestu kvara na djelovanje distantne zaštite		Frlan, Kristijan	
Procjena životne dobi energetskih kabela s ekstrudiranim izolacijom		Škeljo, Krešimir	
Procjena statičke sigurnosti elektroenergetskih mreža		Delimar, Marko	
Smanjenje broja povratnih preskoka na nadzemnim visokonaponskim vodovima primjenom metal-oksidnih linijskih odvodnika prenapona		Vicković, Boris	
Objektno orijentirani model elektroenergetskog sustava		Peharda, Domagoj	
Određivanje topologije elektroenergetskog sustava primjenom neuronskih mreža		Delimar, Marko	
Proračun tokova snaga u trofaznom nesimetričnom sistemu		Pavić, Ivica	