

Vrijeme izvoza: 13.05.2024. 11:01:45

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 136

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Stolna aplikacija za upravljanje radom udruge		Rončević, Toni	
Metodologija proračuna okolišnih uvjeta bitnih za funkcionalnost električne opreme nakon teške nesreće nuklearnoga reaktora		Vlahović, Štefica	
Enhanced geothermal system energy projects evaluation model based on multi-criteria decision-making		Raos, Sara	
Primjena umjetnih neuronskih mreža za predviđanje brzine vjetra		Medved, Fran	
Razvoj WebWin aplikacije za proračune vjetro sustava za proizvodnju električne energije		Vodopija, Alen	
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	
Moguća uloga SMR reaktora u proizvodnji električne energije		Pečenković, Bruno	
Uloga nuklearno-obnovljivih hibridnih energetskih sustava u proizvodnji energije s niskom emisijom CO2		Plavčić, Marko	
Razvoj web usluge za aplikaciju aktivnog susjedstva		Rimac, Stipe	
Web aplikacija za optimiranje kupovine prehrambenih proizvoda		Blažević, Nikola	
Metodologija za ocjenu ugroženosti bazena za istrošeno gorivo u nuklearnoj elektrani s tlakovodnim reaktorom		Bašić, Ivica	
Sigurnosni sustavi i principi projektiranja za potrebe sigurnosti nuklearnih elektrana		Ismić, Ermin	
Razvoj malog hibridnog sustava obnovljivih izvora energije (MaHiSO) za opskrbu obiteljske kuće energijom		Mustapić, Paula	
Računalna sigurnost u elektroenergetici		Starčević, Teo	
Kvantifikacija neodređenosti rezultata simulacije eksperimenta QUENCH-02 s programom ASYST		Pavlinac, Renato	
Pravno, tehnička i ekonomska analiza ugradnje fotonaponskih panela na višestambenu zgradu		Palac, Karla	
Procjena neodređenosti teške nesreće u nuklearnoj elektrani s tlakovodnim reaktorom		Ivanjko, Karlo	

Proračun potencijala vjetra za Hrvatsku i po svim NUTS regijama i županijama na kopnu i na moru		Jakoliš, Anita	
Utjecaj sunčane elektrane s baterijskim spremnikom na parametre električne energije industrijskog potrošača		Barlek, Juraj	
Analiza gubitka rashladnog fluida reaktora korištenjem programa MELCOR		Crnković, Hrvoje	
Primjena analize sigurnosti N-1 u vođenju elektroenergetskog sustava		Mađar, Dario	
Primjena četveronamotnih transformatora u distribucijskim mrežama		Modrušan, Patrik	
Toplinski model HI-STORM spremnika za istrošeno nuklearno gorivo		Strmečki, Petra	
Rješenje samostalnog fotonaponskog sustava		Baklaić, Andrea	
Modeli ugljično neutralnog elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske do 2050. u programima Energyplan i IAEA-ESST		Varga, Vedran	
Model proračuna specifične aktivnosti u primarnom hladiocu PWR elektrane		Fraccaro, Marco	
Primjena programa RELAP5 za analizu posljedica kvarova u nuklearnoj elektrani		Lhotak, Ana	
Energetski pregled građevine u skladu s Metodologijom provođenja energetskog pregleda zgrada koristeći programsku podršku Thorium A+		Meter, Anđelko	
Numerička simulacija eksperimenta LOFT L2-5 programom RELAP5		Vidaček, Sebastijan	
Politike pametnih mreža u Primorsko-goranskoj županiji		Lozo, Nikša	
Utjecaj numeričkog modela postrojenja LOFT na rezultate proračuna eksperimenta LOFT L2-5		Čičak, Ivan	
Toplinski model suhog spremnika za istrošeno nuklearno gorivo		Milobar, Juraj	
Progresivna web aplikacija za događaje		Božić, Domagoj	
Razvoj centra korisničke podrške baziranog na mikrofrontend i mikroservisnoj arhitekturi		Zovak, Zvonimir	
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	
Aplikacija za analizu fotografija nastalih djelovanjem gama zračenja		Mihaljević, Ivan	
Trenutačni status i perspektiva razvoja obnovljivih izvora energije u Hrvatskoj		Kušenić, Vedran	
Web platforma za planiranje, upravljanje i pohranu dizajna manjih vrtova		Srdelić, Vinko	

Modeliranje uzajamnog trgovanja električnom energijom u mikromreži		Šaravanja, Ana	
Toplinski izračun donjeg plenuma reaktorske posude		Ilievski, Ivan	
Koordinacija rada regulacijskih transformatora u visokonaponskoj transformatorskoj stanici		Šimatović, Marko	
Modeliranje požara u sobi s električnom opremom		Supićić, Josip	
Izračun termohidrauličkih uvjeta u reaktorskoj zgradi nuklearne elektrane		Mileta, Kristina	
Modeliranje vjetroelektrana za proračun struja kratkog spoja		Krenek, Magdalena	
Analiza eksperimenta QUENCH-02 s programom RELAP5/SCDAPSIM		Pavlinac, Renato	
Izrada idejnog rješenja fotonaponske elektrane za zgrade po ESCO modelu s analizom utjecaja nagiba i orijentacije elektrane na proizvodnju i isplativost		Sirovina, Dario	
Tehno ekonomska analiza i izrada idejnog rješenja fotonaponske elektrane s i bez baterijskog sustava za poslovnu zgradu po ESCO modelu		Sirovina, Ivan	
Analiza eksperimenta QUENCH-03 s programom RELAP5/SCDAPSIM		Ivanjko, Karlo	
Termohidraulički uvjeti u primarnom krugu nuklearne elektrane		Cvetković, Laura	
Tehnička rješenja za paralelni rad suproizvodne elektrane na biomasu u uvjetima slabe mreže		Perić, Katarina	
Inovativni mali i srednji veliki nuklearni energetske reaktori		Petrović, Marko	
Ispuštanje i transport radionuklida u zaštitnoj zgradi nuklearne elektrane		Jakšić, Filip	
Tehno-ekonomska analiza projekta fotonaponske elektrane za samoopskrbu električnom energijom na obiteljskim kućama po ESCO modelu		Nikolac, Matea	
Modeliranje primarnih komponenata NE Krško programom TRACE		Bogatin, Bruno	
Modeliranje regulacijskog i zaštitnog sustava i sigurnosnih sustava NE Krško programom TRACE		Gužvinac, Tin	
Modeliranje energetskih transformatora za proračun kratkog spoja u programskom paketu PSS/E		Šumera, Marija-Kristina	
Proračun kratkog spoja u elektroenergetskim mrežama sa značajnim udjelom vjetroelektrana		Šobot, Armando	
Zagušenja u prijenosnoj mreži sa značajnim udjelom vjetroelektrana		Hajdina, Marko	
Modeliranje goriva nuklearnog reaktora u programu ANSYS		Vidić, Igor	
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 CO ₂ iz proizvodnje električne energije u Hrvatskoj u 2050. godini modelom PLEXOS		Kovač, Petra	
Usporedba i analiza svjetskih iskustava i prijedlog sadržaja hrvatskog energetskog certifikata održive gradnje		Strunje, Ivan	
Primjena simulatora PWR elektrane za potrebe edukacije		Milobar, Juraj	
Priključenje i utjecaj fotonaponske elektrane na distribucijsku elektroenergetsku mrežu		Giljanović, Luka	
Matematički model jezgre reaktora za program MELCOR		Vuković, Franjo	
Proračun zagrijavanja vruće gorive šipke tijekom akcidenta DVI LOCA		Supićić, Josip	
Integralni model reaktorske zgrade NE Krško i PCFV sustava za program MELCOR		Mileta, Kristina	
Koordinirana regulacija napona i jalove snage u prijenosnim elektroenergetskim mrežama		Šešo, Luka	
Parcijalna izbijanja 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	
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	
Parametriranje i ispitivanje releja za zaštitu elektroenergetskih mreža		Mihović, Paul	
Analiza MATLAB/SPS softverskog okruženja za potrebe modeliranja i simulacije hidroenergetskih sustava		Kukić, David	
Proračun zagrijavanja podzemnih visokonaponskih kabela programom ANSYS		Fröbe, Bruno	
Matematički model PCFV sustava NE Krško za program RELAP5		Pošta, Borna	
Modeliranje propuštanja jednog filtera PCFV sustava u NE Krško u normalnom pogonu		Pučak, Domagoj	

Uloga pumpno-akumulacijskih hidroelektrana i velike penetracije elektroautomobila u povećanju fleksibilnosti sustava s velikim udjelom obnovljivih izvora		Raos, Sara	
Visokotemperaturni reaktor četvrte generacije (VHTR)		Ilievski, Ivan	
Modeliranje bazena i zgrade za istrošeno gorivo u uvjetima gubitka hlađenja		Vidović, Dominik	
Ograničavanje posljedica akcidenata gubitka hladioca iz bazena za istrošeno gorivo korištenjem sprej mlaznica		Đaković, Josip	
Utjecaj povećanja proizvodnje vjetroelektrana na sigurnost rada prijenosnog sustava		Magdić, Luka	
Posljedice odustajanja od nuklearnog energetskog programa u Njemačkoj		Medved, Marko	
Unaprjeđenje programa za proračun ostatne topline u bazenu za istrošeno gorivo		Gazivoda, Dora	
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	
Matematički model za procjenu radiološkog utjecaja nesreće u nuklearnoj elektrani		Šaško, Kristijan	
Modeliranje ponašanja zaštitne zgrade nuklearne elektrane tijekom CILRT testa		Mlinarić, Filip	
Obrada rezultata mjerenja propuštanja zaštitne zgrade nuklearne elektrane		Bogatin, Bruno	
Pasivni sustavi zaštite reaktorske zgrade u nuklearnoj elektrani		Vidić, Igor	
Pregled različitih rješenja nadzora dozvoljenog strujnog opterećenja dalekovoda ovisno o uvjetima okoline		Vidić, Vibor	
Proračun zagrijavanja dalekovodnog užeta tijekom promjene strujnog opterećenja		Gužvinac, Tin	
Izrada i analiza modela elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske i unutardnevnoga tržišta korištenjem programskog paketa Plexos		Štimac, Daniel	
Izrada i analiza modela elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske i pomoćnih usluga korištenjem programskog paketa Plexos		Višić, Ante	
Mali nuklearni energetski reaktori		Bzik, Dino	
Gubitak hladioca iz bazena za istrošeno gorivo NE Krško		Vrbanec, Dario	
Proračun uvjeta u kojima se nalazi oprema u pomoćnoj zgrade NE Krško nakon akcidenta		Pelivan, Marija	
Izrada i analiza modela jugoistočnog regionalnog elektroenergetskog sustava korištenjem programskog paketa PLEXOS		Benedik, Lovro	

Izrada i analiza modela regionalnog elektroenergetskog sustava srednje i istočne Europe korištenjem programskog paketa PLEXOS		Srebrović, Josip	
Mjerenje temperature primarnog fluida u nuklearnim elektranama		Čuljak, Marinko	
Spajanje nuklearne elektrane na električnu mrežu		Mikec, Hrvoje	
Analiza isplativosti gradnje nuklearne elektrane u slučaju otvorenog i integriranog unutarnjeg tržišta električne energije u EU s obzirom na financijske, ekonomske i energetske rizike		Mamić, Paula	
Prikaz električnih veličina u FER TS880 10(20)/0,4 kV, 2x1000 kVA		Kovač, Sebastijan	
Proračun projektnih parametara jezgre NE Krško za ciklus 28		Kardum, Frane	
Modeliranje regulacijskih sustava u nuklearnoj elektrani PWR tipa		Vidović, Dominik	
Primjena distantne zaštite u štíćenju visokonaponskih vodova		Bumbulović, Vid	
Proračun odziva NE Krško tijekom brze obustave turbine		Obad, Antonela	
Tehničko ekonomska analiza fotonaponskih sustava na zgradama		Koren, Denis	
Korištenje prirodnog plina u elektroenergetici		Smolić, Marko	
Modeliranje tlačnika programom TRACE		Gazivoda, Dora	
Modeliranje izmjenjivača topline u sigurnosnim sustavima NE programom TRACE		Pelivan, Marija	
Važnost i metodologija lokalnog energetskog planiranja		Gec, Mihaela	
Male hidroelektrane u Karlovačkoj županiji		Šeketa, Iva	
Modeliranje eksperimentalnog postrojenja PIPER programom TRACE		Srebrović, Josip	
Iskorištavanje energije vjetra u urbanim sredinama		Petrak, Jakov	
Jednostavni model bazena za istrošeno gorivo u programu TRACE		Vrbanec, Dario	
Kriteriji za izbor kogeneracijskog postrojenja na biomasu		Tustanovski, Iva	
Modeliranje generatora pare u programu TRACE		Šeper, Denis	
Nuklearna opcija u energetici, prednosti i mane		Šekrst, Dominik	
Nuklearni reaktori hlađeni rastaljenom soli		Šarac, Andrija	
Obnova postojećih stambenih zgrada i energetska učinkovitost		Menix, Ante	
Pasivna arhitektura u novogradnji		Bilosnić, Martina	

Priobalne vjetrene elektrane		Jurinjak, Luka	
Razvoj modela primarnog kruga NE Krško za program TRACE		Dučkić, Paulina	
Razvoj modela reaktorske posude NE Krško za program TRACE		Godec, Gloria	
Razvoj viševolumnog modela kontejnmenta za program MELCOR		Franjić, Ina	
Sigurnosni sustavi nuklearnog reaktora AP 1000		Pasarić, Roberto	
Model izračuna reaktorske faze teških nesreća u nuklearnoj elektrani		Šadek, Siniša	