

Time of export: 19.04.2024. 15:45:39

Repository: repozitorij.etfos.hr

Number of records on this URL: 163

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Optimiranje potrošnje energije za stakleničku proizvodnju korištenjem obnovljivih izvora energije		Viljevac, Rok	
Statičke i dinamičke karakteristike instrumenata		Petrović, Ivan	
Vrste i karakteristike motora za električna vozila		Kujavec, Benjamin	
Ispitivanje karakteristika baterije na dinamička opterećenja		Semeš, Mario	
Izrada dijagrama cjevovoda i instrumentacije - P&ID		Kovačević, Nikola	
Centar za obuku KNX sustava		Erceg, Dario	
Izrada sheme postojeće električne instalacije		Lučić, Tomislav	
Reluktantni motori i načini upravljanja bez senzora brzine vrtnje		Bednjanić, Ivan	
Senzori i tehnike mjerenja protoka tekućina i plinova		Younis, Omar	
Standardni signali u sustavima nadzora i upravljanja		Buntić, Leon	
Pokretanje sinkronih motora		Hrastović, Petar	
Pregled trenutnih i nadolazećih tehnologija pohrane energije		Zdjelarević, Ivan	
Komparativna analiza kvalitete programske podrške iz područja električnih strojeva i pogona		Vincent, Filip	
Model reguliranog pogona istosmjernog motora napajanog pomoću GTO tiristora		Vuksanović, Josip	
Primjena jednofaznih asinkronih motora u malim proizvodnim pogonima		Štok, Luka	
Analiza i vrednovanje recikličnosti usisavača prašine		Miličić, Antonio	
Izrada makete dizala i sustav upravljanja pogonom dizala		Lončar, Nikola	
Mjerenje gubitaka u magnetskim limovima metodom Epsteina		Čupić, Gabriel	

Utjecaj spojeva namota i načina uzemljenja pri nesimetričnom opterećenju trofaznog transformatora		Orišak, Tomislav	
Industrijske mreže i sustavi upravljanja		Dražić, Patrik	
Analiza recikličnosti LCD televizora		Bošnjaković, Petar	
Sustav upravljanja kompenzacijom jalove snage		Vincetić, Ivan	
Projektiranje rasvjete		Karačić, Kristina	
Ispitivanje i proračun gubitaka trofaznog asinkronog motora KONČAR 5.4AZ 71B-4 (0,37 kW)		Lauš, Mato	
Tipovi, karakteristike, načini upravljanja i sustavi prijenosa brodskih pogona		Kovačević, Karlo	
Lokacije za VE u Hrvatskoj		Laslo, Vedran	
Usporedba prekidačkog i sinkronog reluktantnog motora		Vuković, Josip	
Upravljanje i napajanje suvremenih koračnih motora		Djedović, Dominik	
Integrirana postrojenja za besprekidno napajanje prioritetnih električnih potrošača		Knezović, Dominik	
Mjerenje električnih veličina u ispitnim procedurama asinkronog stroja		Ivanković, Mario	
HVDC u prijenosnom sustavu		Lučinger, Patrik	
Pravilan izbor frekvencijskog pretvarača ovisno o vrsti pogona		Koprivnjak, Fran	
Programska rješenja unutar EPLAN Platform		Rukavina, Antun	
Rasvjeta višenamjenske sportske dvorane		Kraljik, Karlo	
Sustavi dizalica topline i njihova isplativost pri grijanju i hlađenju objekata		Dugandžija, Borjan	
Model sinkronog motora sa permanentnim magnetima s uključenim gubitcima		Kubatka, Kristian	
Mjerenje neelektričnih veličina u ispitnim procedurama asinkronog stroja		Lovrić, Branimir	
Primjena Matlab SimPowerSystems alata pri snimanju vanjske i regulacijske karakteristike sinkronog generatora		Moučka, Marijo	
Linearni aktuatori, upravljanje i primjena		Kuharić, Zlatko	
Usporedba certifikacija za Projektnog menadžera prema PMI - IPMA - PRINCE2 metodologiji		Bereš, Zvonimir	
Analiza komponenata računalnih mjernih sustava		Hancock, Robert William	
Praćenje kondicije i zdravlja s pomoću smartwatcha i smartphonea		Rajčević, Marko	
Primjena radiometrijskih senzora za mjerenje razine u industriji		Vanjek, Edo	

Servopogoni u industrijskim sustavima (SMC)		Krpan, Robert	
Mjerenje električnih i magnetskih polja s osvrtom na legislativu		Horvat, Sven	
Mjerenja i analize na vodotocima		Matokanović, Valentin	
Kogeneracijsko postrojenje na drvnu biomasu poduzeća Spin Valis		Mandić, Matija	
Edukacijska ploča električnih instalacija niskog napona		Horvat, Ivan	
Upravljanje i regulacija DCS industrijskog procesa u stvarnom vremenu		Puškarčić, Ivan	
Nelinearno dinamičko modeliranje u elektromehaničkoj pretvorbi energije		Ojvan, Robert	
Visokonaponska laboratorijska vježba		Vlašić, Bruno	
Alternativni oblici pričuvne električne energije za industrijske potrošače		Šarić, Đuro	
Analiza sklopnih prenapona u distributivnim mrežama primjenom Matlab-SimPowerSystemsa		Paulin, Josip	
Ispitivanje mogućnosti frekvencijskog pretvarača VACON NXP		Đaković, Karlo	
Komparativna analiza edukacijskih platformi NI ELVIS II i NI ELVIS III		Đaković, Filip	
Kibernetička sigurnost IoT uređaja spojenih na cloud		Balent, Domagoj	
Vrste industrijskih mreža i njihova uloga u industrijskim sustavima		Horvat, Goran	
Parametriranje i puštanje u pogon električnog pogona sa servomotorom		Jakšić, Ivan	
Magnetska mjerenja		Varga, Mario	
Primjena termovizije u elektroenergetskom sustavu		Tomas, Luka	
Simulacija ispitivanja električnih otpornosti tla korištenjem programa ANSYS		Tupaja, Maid	
Mjerenje brzine vrtnje DC motora s optičkim enkoderom		Sušac, Borna	
Automatizacija kuće pomoću KNX-a		Bosnar, Mateja	
Utjecaj obnovljivih izvora energije na prijevoz		Tomac, Mario	
Izrada makete za upravljanje koračnim motorom		Jurišić, Ivan	
Mjerni pretvornici- osobine, primjena i obrada signala		Čulo, Darko	
Analiza i simulacija magnetskih krugova korištenjem programa ANSYS		Lapić, Josip	
Usporedba proizvodnje fotonaponskih elektrana		Seder, Lidija	

Zaštita asinkronog kaveznog motora		Zamljačanec, Karlo	
Socijalni mediji u inženjerskoj praksi		Ivanušec, Nikolina	
Upravljanje kutom zakreta servomotora		Milković, Filip	
Korištenje korporativnih socijalnih mreža		Dušić, Matej	
Snimanje struje pokretanja asinkronog motora KONČAR E5AZ 112M-4T		Liović, Robert	
Smart House - Moderni sustavi upravljanja za primjenu u obiteljskoj kući		Juric, Željko	
Električna instalacija stambenog objekta		Novosel, Nikola	
Primjena ultrazvučnih senzora za mjerenje protoka u industriji		Golek, Antonio	
Energetski pregled javne rasvjete		Miler, David	
Predviđanje potrošnje u EES-u sustavom Nostradamus		Zadro, Lui	
Mjerenje temperature s pomoću PLC uređaja		Pejaković, Zvonko	
Pogoni za proizvodnju papira		Medved, Matea	
Odabir VN postrojenja u urbanim sredinama pomoću AHP metode		Štenc, Dario	
Načini upravljanja brzinom vrtnje sinhronih motora s permanentnim magnetima		Gugić, Marin	
Primjena digitalnih sustava upravljanja u malim i specijalnim električnim strojevima		Šop, Danijel	
Smart senzori za primjenu u IIoT/Industriji 4.0/Digitalizaciji		Antunović, Dario	
Visokonaponska niskofrekvencijska ispitivanja izmjeničnim naponom		Šimek, Dejan	
Mjerenje parcijalnih izboja na energetske opremi		Turalija, Nikola	
Primjena asinkronih motora u električnim dizalima za osoblje		Vujeva, Ante	
Utjecaj zasjenjenja na proizvodnju električne energije fotonaponskih modula		Knežević, Ivan	
Strujni i naponski senzori za primjenu u Smart Grid aplikacijama		Radičević, Davor	
Energetska učinkovitost tehnologija za pridobivanje topline		Marković, Maksim	
Analiza utjecaja na amplitudu, trajanje i oblik struje uklopa trofaznih transformatora		Ćavar, Vedran	
Sigurnost instalacija - mogućnosti didaktičkih pomagala		Lovrenčić, Dražen	
Solarne termoelektrane		Mišković, Mario	

Tokovi snaga u elektroenergetskoj mreži		Kolundžić, Marko	
Pogoni za proizvodnju šećera		Orban, Silvestar	
Primjena inteligentne mjerne platforme u sustavu proizvodnje papira		Cepun, Dino	
Usporedba različitih energenata i tehnologija za potrebe grijanja		Kos, Igor	
Analiza različitih načina upravljanja asinkronog motora korištenjem frekvencijskog pretvarača DANFOSS FC302		Barišić, Matija	
Analiza utjecaja harmonijskih članova u struji uklopa trofaznih transformatora		Marciuš, Jurica	
Primjena električnoga pogona u prometu osobnih vozila		Barišić, Vinko	
Načini smanjenja struje uklopa trofaznih transformatora		Hok, Marko	
Električni strojevi u protueksplozivnoj atmosferi		Mitrović, Matej	
Elektrostatski filter		Jakovac, Martin	
Termoelektrana na drvnu biomasu		Mišković, Josip	
Primjena Matlab SimPowerSystems alata pri snimanju karakteristike opterećenja asinkronog motora		Majdenić, Franjo	
Specijalne vrste regulacijskih strojeva za posebne namjene		Jaroš, Robert	
Implementacija i korištenje online modela za ocjenjivanje na primjeru ekolegija Osnove elektrotehnike 1		Čokić, Alen	
Sustav i izbor pogonskog motora za pogon dizala		Horvat, Domagoj	
Niskonaponski sklopni blok 2x1000 A s pripadajućom kompenzacijom		Lagator, Antonio	
Sustavi e-učenja		Zelić, Mateja	
Značajke i mogućnosti uređaja za mjerenje i upravljanje NI myRIO		Mešter, Ivan	
Daljinsko očitavanje brojila		Pregiban, Marko	
Pogoni za proizvodnju stočne hrane		Pleše, Hrvoje	
Primjena LabVIEW-a u prikupljanju, obradi i generiranju karakterističnih digitalnih signala		Poprocki, Boris	
Izrada i analiza rada jednofaznog neopravljivog naponskog izmjenjivača u mosnom spoju upravljanog s pomoću integriranog kruga 4047; 12V/230V,50Hz-60Hz, 100VA		Jeftimir, Stanko	
Rekonstrukcija i mjerenja na maketi jednofaznog neopravljivog naponskog izmjenjivača u mosnom spoju upravljanog s pomoću integriranog kruga 4047; 12V/230V,50Hz-60Hz, 100VA		Kovač, Robert	
Primjena termovizije u održavanju elektromotornih pogona		Tomas, Luka	

Javna rasvjeta - osvrt na potrošnju električne energije		Damjanović, Grgur Tomislav	
Mjerenje i analiza struje pokretanja asinkronog motora napajanog pomoću frekvencijskog pretvarača		Anđelić, Matej	
Značajke i mogućnosti uređaja za mjerenje i upravljanje NI CompactRIO		Špoljarić, Dražen	
Ispitivanje sigurnosti električnih instalacija - mjerenje impedancije kratkospojne petlje		Kekelić, Marijan	
Analiza vladanja regulatora napona i uzbude s primjenom na više sinkronih generatora različite snage i izvedbe		Trošelj, Alen	
Mjerenje i analiza signala i šuma u električnim strujnim krugovima		Alukić, Boris	
Poboljšanje recikličnosti na primjeru električnih kućanskih aparata		Tišljar, Tomislav	
Primjena uređaja za mjerenje razine u industrijskim pogonima		Torman, Tomislav	
Razvrstavanje usitnjenog otpada metodom vrtložnih struja		Topalov, Monika	
Selektivni elektronički voltmetar		Pejić, Marko	
Analiza rada elektroničkih energetske pretvarača u programskom paketu Matlab-SimPowerSystems		Mijatović, Ivan	
Dimenzioniranje šesteropolnog sinkronog generatora s istaknutim polovima snage 1000 kVA		Minarik, Ivan	
Kreiranje baze pitanja i izrada online kolokvija unutar ekolegija Osnove elektrotehnike 1		Sesar, Josip	
Primjena složenih električnih pogona u industrijskim sustavima		Kovačić, Marko	
Metode regulacije asinkronog motora pomoću frekvencijskog pretvarača		Kovačević, Ivan	
Analitički proračun struje uklopa energetskog transformatora Končar 3TBN 250-24x/I prema Holcombu		Tramošljanin, Davor	
Modeliranje asinkronog motora KONČAR 5AZ112M snage 4 kW temeljeno na funkcionalnim ovisnostima brzine, struje, korisnosti i faktora snage o momentu motora		Grahovac, Milan	
Puštanje u pogon frekvencijskog pretvarača VACON 100-3L-0012-5-FLOW		Rašić, Josip	
Elektromotorni pogon pilane		Nikolić, Ivan	
Mogućnost reverzibilnosti solarnih električnih automobila		Ćurić, Martina	
Pogon bioplastike		Pirić, Tomislav	
Pogon za proizvodnju drvene stolarije "Braća Benković d.o.o"		Lastavica, Bruno	
Pogon za sušenje bilja		Palčić, Hrvoje	
Pokretanje trofaznog asinkronog motora		Ezgeta, Martina	

Elektromotorni pogon sušne skupine papir stroja		Kovačević, Tomislav	
Sustavi za pročišćavanje komunalnih i industrijskih otpadnih voda		Barišić, Marko	
Analiza utjecaja distribuirane proizvodnje na prijelazni povratni napon u distributivnoj mreži		Buljan, Krešimir	
Autonomni neregulirani naponski izmjenjivač 12V/230V,50Hz,45VA upravljan s pomoću integriranog kruga IR 21531		Šarić, Luka	
Izvedba napajanja modema 5V-12V; 12W iz istosmjernog izvora napajanja		Džambo, Dajana	
Energetska učinkovitost konvencionalnih izvora svjetlosti		Pavoković, Tin	
Analiza osjetljivosti veličina prijelaznih stanja transformatora s obzirom na model magnetnog kruga		Srakić, Zvonimir	
Opskrba gradskog malog potrošača električne i toplinske energije korištenjem geotermalne energije		Bereš, Ivica	
Dimenzioniranje dvopolnog asinkronog motora snage 11 kW		Đurina, Josip	
Ispitivanje zagrijavanja i hlađenja asinkronog motora analitičkom i mjernom metodom		Metić, Ivan	
Elektromotorni pogonski sustav za preradu otpadne plastike		Klepo, Dario	
Mjerna programska podrška NI LabVIEW 2014		Hmelina, Matej	
Primjena uređaja za mjerenje vlage u industrijskim pogonima i proizvodnim procesima		Katalinić, Antun	
Autonomni regulirani naponski izmjenjivač 9V/230V,50Hz,300VA upravljan s pomoću integriranog kruga KA3525A		Prhal, Deni	
Primjena uređaja za mjerenje protoka u industrijskim pogonima		Šolić, Filip	
Proračun struja kratkog spoja trofaznog transformatora pomoću potpune nadomjesne sheme		Mrazek, Mladen	
Proračun magnetskog kruga i karakteristika četveropolnog asinkronog motora snage 30 kW		Ogribić, Josip	
Mjerni uređaji i postupci mjerenja temperature		Fajdetić, Drago	
Numeričke metode za proračun tokova snaga		Safkin, Marin	
Eksperimentalno određivanje utjecaja remanentnog toka na pojavu ferorezonancije		Brkić, Hrvoje	
Termoelektrično hlađenje		Ištvanović, Marin	
Sporohodni sinkroni generator snage 1000 kVA za vjetroelektranu		Bićanić, Ines	