

<https://repozitorij.unin.hr/user/profile/mbz/369763>

Vrijeme izvoza: 01.05.2024. 23:58:59

Repozitorij: repozitorij.unin.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 145

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Idejni projekt automatizacije tvornice za proizvodnju kompota od ananasa		Krajnik, Dražen	
Osiguranje kvalitete prilikom projektiranja sunčane elektrane za obiteljske kuće po modelu samoopskrbe		Polančec, Igor	
Mjerenje mase primjenom tenzometarske trake		Risek, Roko	
Proces pripreme dokumentacije potrebne za radove na električnim instalacijama prilikom izgradnje poslovnih objekata		Martinić, Ivan	
Analiza isplativosti otočnog sustava napajanja koristeći solarnu energiju		Novoselec, Patrik	
Konverzija vanbrodskog motora sa unutarnjim izgaranjem u električno pogonjen agregat		Mikloška, Jurica	
Upravljanje maketom stanice za sortiranje pomoću PLC-a		Mavrek, Matija	
Vizualizacija nadzora i upravljanja CNC strojem pomoću HMI		Khosravi, Anne-Marie	
Korištenje Eplan P8 programskog paketa te usporedba Eplan-a sa sličnim programima		Vurušić, Dario	
Izrada i automatizacija makete crkvenog zvona		Bosilj, David	
Pametna soba u hotelu		Dubovečak, Alen	
Izrada učila za laboratorijske vježbe iz PSU		Židov, Petar	
Izrada makete dizala upravljane pomoću PLC-a i HMI dodirnog zaslona		Radovanović, Maja	
Izrada meteorološke stanice primjenom PIC32 ugradbenog sustava sa zaslonom		Dokša, Robert	
Izgradnja solarne elektrane na obiteljskoj kući		Štefić, Ivica	
Korištenje alata Matlab Simulink za analizu pokretanja asinkronih motora		Tomiša, Petar	
Modernizacija sustava za čišćenje i dezinfekcije na proizvodnoj liniji za punjenje piva		Horvat, Filip	

Montaža i puštanje u pogon upravljačkog ormara blanjalice		Matak, Nikola	
Protupožarni sustav za slamnati krov samoodržive kuće		Kukec, Ervin	
Korištenje solarnih elektrana u pružanju pomoćnih usluga distribucijskom sustavu		Gredelj, Karlo	
Idejni projekt automatske paletizacije kartonskih kutija		Jezidžić, Petar	
Kompenzacija jalove snage s primjerom tvornice kabela		Bačanek, Martin	
Proračun estimacije stanja u prijenosnom elektroenergetskom sustavu		Novak, Antun	
Ispitivanje svojstava termoelektričnih generatora		Mesek, Paula	
Vjetroelektrana za punjenje mobilnih uređaja i LED rasvjetu		Krobot, Dominik	
Osiguranje kvalitete prilikom izvođenja laboratorijskih vježbi iz elektromotornih pogona		Šinjori, Ana	
Izrada sustava hlađenja i fermentacije mošta		Blažotić, Marko	
Model pametne kuće upravljan PLC-om		Matijević, Tomislav	
Simulacija prijelaznih pojava asinkronih motora		Zdelar, Dominik	
Proces montaže dizala		Čukelj, Miroslav	
Održavanje računala i računalnih sustava		Pašalić, Marko	
Metodologija regulacije napona prijenosne mreže		Čehok, Stjepan	
Projekt izrade visokofrekventnog transformatora - Teslin transformator		Lukač, Luka	
Analiza mogućnosti korištenja automatske regulacije napona na srednjenaponskoj razini		Furdi, Lucciano	
Automatizacija stambenog prostora pomoću HDL uređaja		Tadić, Antonela	
Izrada električnog bicikla		Klasiček, Filip	
Automatizacija linije za isporuku paketa		Klarić, Patrik	
Preliminarno rješenje izgradnje male hidroelektrane na rijeci Plitvici		Zdolec, David	
Uloga reverzibilne hidroelektrane u elektroenergetskom sustavu		Srša, Neven	
Uloga spremnika električne energije u naprednim elektroenergetskim mrežama		Vincelj, Nikola	
Analiza izgradnje i rada autonomne fotonaponske elektrane		Hiržin, Marin	
Izrada sklopa za upravljanje višefaznim istosmjernim motorom bez četkica		Vusić, Mihael	

Izrada vizualizacije nadzora i upravljanja HVAC sustavom LNG terminala u TIA Portalu		Hranj, Patrik	
Upravljanje asinkronim motorom tračne pile pomoću PLC i HMI		Medlobi, Mišel	
Upravljanje liftom pomoću PLC-a i HMI dodirnog zaslona		Sambol, Ivan	
Nuklearna energija u elektroenergetici		Kišić, Domagoj	
Opterećenje istosmjernog motora s paralelnom uzбудom		Cvetko, Matija	
Suvremeni sustavi za automatizaciju skladišta		Hrbud, Dalibor	
Unaprjeđenje PLC sustava upravljanja primjenom mikrokontrolera		Kolarek, Mateo	
Razvoj mobilne RDBMS aplikacije za primjenu u industriji		Šalamon, Lovro	
Modeliranje prijenosnog elektroenergetskog sustava u programskom paketu NEPLAN		Žerjav, Matejas	
Prijedlog algoritma optimalne uspostave elektroenergetskog sustava		Sušec, Mateo	
Automatizacija stroja za pakiranje betonskih proizvoda		Žugec, Antonio	
DC/DC pretvarači za brzo punjenje baterija električnih vozila		Sivec, Filip	
Doprinos fleksibilnosti distribucijskog sustava od strane distribuiranih izvora		Novački, Borna	
Mjerenje sile na gredu pomoću elektrootpornih traka		Hadjar, Franjo	
Primjena asinkronih motora u pogonu Belupa d.d.		Tucaković, Bojan	
Projektiranje ugradnje solarnih panela na obiteljskoj kući		Kuhanec, Matija	
Razmjena podataka punionice električnih vozila s okolinom		Žukina, Ivan	
Smanjenje negativnog učinka punionice električnih vozila na kvalitetu distribucijske mreže		Škrlec, Mihael	
Utjecaj infrastrukture za elektromobilnost na distribucijsku mrežu		Gmaz, Lovro	
Algoritmi restauracije elektroenergetskog sustava nakon raspada		Ivanković, Matej	
Implementacija IoT rješenja u postojeće sustave upravljanja mikrokontrolerima		Bajec, Dominik	
Inkubator za proizvodnju pčelinjih matica		Korač, Kristijan	
Upravljanje trofaznim asinkronim motorima Siemensovom opremom		Krkalo, Luka	
Problematika izgradnje vjetroelektrane		Maleš, Jakov	
Bežični prijenos energije		Jović, Ivan	

Primjena NFC tehnologije u autentifikaciji		Kraš, Matija	
Metodologija izgradnje geotermalnih elektrana		Mardetko, Luka	
Regulacija napona u distribucijskoj mreži		Kerep, Danijel	
Ekološki prihvatljivo grijanje u pametnoj kući		Mihoci, Damir	
Mjerenje biometeoroloških parametara		Novak, Matija	
Upravljanje industrijskim dizalicama		Šaško, Martin	
Utjecaj zasićenja jezgre na karakteristike transformatora		Slivar, Mario	
Održavanje elektro opreme u pogonu tekstilne tvornice		Prelec, Ivan	
Analiza potrebnih uvjeta za priključenje rekonstruirane hidroelektrane na prijenosnu mrežu		Novoselec, Marin	
Kontinuirana regulacija broja okretaja elektromotora upravljana PLC-om		Leljak, Matija	
Prijenos električne energije korištenjem lasera		Hirš, Jurica	
Upravljanje servo i asinkronim motorima pomoću PLC-a i HMI-a na primjeru glodalice		Šmintić, Denis	
Upravljanje servo motorom pomoću PLC-a i HMI dodirnog zaslona		Šošić, Matej	
Etažno dizalo upravljano PLC-om S7-1200		Sutnjak, Mateo	
Praćenje i analiza rada FN elektrane na Sveučilištu Sjever		Pozder, Dominik	
Primjena norme IEC 61850 u zaštiti trafostanice 35/10kV		Mežnarić, Matija	
Utjecaj malih hidroelektrana na stabilnost elektroenergetskog sustava		Petrinec, Željko	
Kombinirani sustavi napajanja iz obnovljivih izvora energije		Horvat, Silvio	
Opis i rad fotonaponske elektrane od 1 MW		Komorski, Martin	
Paralelni rad transformatora		Jurić, Filip	
Automatizirana sijalica sjemena pomoću Arduino UNO platforme		Žunar, Marinko	
Solarne elektrane s praćenjem položaja Sunca		Juričan, Mateo	
Daljinski nadzor i automatizacija pčelinje zajednice primjenom Arduino platforme i GSM/GPRS komunikacijskog modula		Vidović, Mario	
Analiza procesa obrade pomoću CNC stroja		Fruk, Antun	

Utjecaj napona mreže na karakteristiku momenta kaveznog asinkronog motora		Vusić, Mario	
Generator pilastog napona s diskretnim poluvodičkim elementima		Jagić, Zoran	
Opis rada laboratorija za obnovljive izvore energije (OIE) na Sveučilištu Sjever		Kornet, Dario	
Realizacija sustava pravljanja primjenom OpenPLC platforme		Frančić, Filip	
Analiza tehničkih uvjeta punionice električnih vozila unutar niskonaponske elektroenergetske mreže		Rodik, Ida	
Potencijal obnovljivih izvora energije za zadovoljenje energetske potrebe unutar Ličko-senjske županije		Zdunić, Mario	
Izrada makete vjetroagregata s horizontalnom osovinom		Cepanec, Karlo	
Regulacija temperature pametne kuće primjenom PLC-a s WEB serverom i dodirnim ekranom		Bernat, Petar	
Reverzibilna hidroelektrana upravljana PLC-om		Medenjak, Mario	
Automatizacija sušare za sjemenke bundeve golice		Martinčević, Zoran	
Izrada induktivnog osjetila kutnog pomaka		Toplek, Bojan	
Automatizacija proizvodnje u plasteniku		Osredek, Luka	
Automatizacija u kući primjenom koncepta IoT		Žirovec, Anđelko	
Gitarsko cijevno pojačalo		Novak, Nikola	
Izrada prototipa preklopne pile upravljane PLC-om		Auker, Antonio	
Primjena Peltierovih elemenata		Vinko, Matija	
Završno ispitivanje srednje energetske transformatora		Rafaj, Tomislav	
Uzroci osovinskih napona i sprečavanje ležajnih struja kaveznih asinkronih strojeva		Novak, Antonio	
Automatsko otvaranje dvorišnih krilnih vrata		Farkaš, Marin	
Naponski mjerni transformatori		Merkaš, Karlo	
Analiza razvojnih okruženja za PLC		Rešetar, Dejan	
Solarni punjač akumulatora		Klasić, Ana-Marija	
Elektromontaža visokonaponskih dalekovoda		Sermek, Tom	
Izrada punilice boca upravljane PLC-om		Đura, Leo	
Održavanje postrojenja za homogenizaciju mlijeka		Čavec, Ivan	

Rad vjetroturbina s vertikalnom osovinom		Perošić, Paula	
Održavanje i optimizacija hibridnog autonomnog sustava napajanja programskim alatom Homer energy		Polanec, Tomislav	
Analiza mogućnosti upotrebe mikrokontrolera TMS320F28069 u sustavima upravljanja		Čikeš, Hrvoje	
Utjecaj solarne elektrane na mrežu u točki priključenja		Pajan, Dražen	
Kvaliteta prijenosnog signala preko svjetlovodne mreže		Sokač, Nikola	
Proračun podešenja zaštite u distribucijskoj mreži		Horvat, Miroslav	
Arduino elektronička brava		Horvat, Goran	
Daljinsko upravljanje čamcem za prihranu riba u ribogojilištu		Bregović, Danko	
Automatizacija parkirališta primjenom PLC-a, sa funkcionalnom maketom		Hitrec, Tihomir	
Realizacija sustava za automatsko zalijevanje biljke		Tretnjak, Karlo	
Upravljanje brzinom vrtnje koračnog motora		Lojan, Jurica	
Izrada makete za regulaciju brzine vrtnje istosmjernog motora		Buhin, Mihael	
Izrada neizravnog frekvencijskog pretvarača pomoću Arduina		Šantalab, Ivan	
Realizacija daljinskog upravljanja roletom korištenjem Arduino razvojnog sustava		Vaštag, Denis	
Dvokanalno audio pojačalo		Melnjak, Mihael	
Realizacija detektora magnetskog polja korištenjem Hall osjetila i mikrokontrolera		Hranić, Trpimir	
Simulacija postrojenja za izradu automobilskih stakala pomoću programa WINCC V7.2 Explorer-a i PLC S7-200 simulatora		David, Marko	
Upravljanje LED matičnim zaslonom pomoću Arduino platforme		Putar, Martin	
Realizacija bežičnog alarmnog sustava korištenjem Arduino Uno i Arduino Nano razvojne platforme		Kutnjak, Karlo	
Upravljanje sustavom pokretnih traka korištenjem Arduino razvojne platforme		Komes, Ivan	
HVDC sustav za prijenos električne energije		Priher, Ivica	
Modernizacija automatike mješaone stočne hrane		Tot, Dino	
Izrada uređaja za punjenje akumulatora		Kuzmić, Damir	
Eksploatacija geotermalne energije		Vuk, Saša	

Strujni mjerni transformatori		Bokor, Matija	
Zaštita od otočnog rada sunčane elektrane Mipcro Ivanec		Petković, Igor	
Primjena Arduino/Croduino razvojnog sustava za očitavanje podataka senzora i regulaciju brzine vrtnje DC motora		Domitrović, Goran	
Uređaj za mjerenje strujno-naponskih parametara signala baziran na mjernom integriranom sklopu i digitalnom signal-kontroleru		Kancijan, Petar	
Izgradnja sunčane elektrane na studentskom restoranu u Varaždinu		Stijačić, Sandra	