

<https://repozitorij.fer.unizg.hr/user/profile/mbz/68011>

Vrijeme izvoza: 27.03.2025. 06:02:32

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 75

Broj izvezenih zapisa: 75

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Upravljanje sustavima automatiziranog staklenika pomoću IoT uređaja		Marijanović, Ivana	
Upravljanje doziranjem hranjiva u automatiziranom stakleniku		Marijanović, Ivana	
Autonomna navigacija mobilnih robota zasnovana na ultrazvučnim sensorima udaljenosti		Ivanjko, Edouard	
Integralni model za povećanje učinkovitosti javne vodoopskrbe		Poljak, Davor	
Analiza mogućih ušteda optimalnim upravljanjem potrošnjom rezidencijalnih jedinica u naprednim gradovima		Bašljan, Ivana	
Modeliranje procesa i estimacija stanja u kontaktnoj površini automobilskog kotača i podloge		Matuško, Jadranko	
Distribuirani algoritmi za upravljanje sustavima sustava		Živković, Vice	
Identifikacija pojednostavljenog dinamičkog modela vjetroagregata i sinteza modelskog prediktivnog regulatora		Kvesić, Marijo	
Izravno modelsko prediktivno upravljanje u učinskoj elektronici		Mišković, Ivan	
Modelsko prediktivno upravljanje s konačnim skupom upravljačkih akcija u učinskoj elektronici		Jerončić, Ivana	
Modelsko prediktivno upravljanje termo-aktivnim sustavima u zgradama		Gamoš, Pavle	
Optimalno upravljanje vjetroagregatom podržano mjerenjima LIDAR senzora		Kušenić, Matko	
Upravljanje sustavom za dvoosno praćenje Sunca na principu pomičnog horizonta		Gec, Mihaela	
Dizajn i implementacija regulatora mrežne strane pretvarača emuliranog vjetroagregata		Car, Mateja	
Optimalna koordinacija rada mikromreže primjenom parametarskog optimiranja		Baranašić, Luka	
Modelsko prediktivno upravljanje baterijskim spremnikom energije za primjenu u željezničkim transportnim sustavima		Hruškar, Mislav	
Upravljanje mikromrežom zasnovano na sustavima obnovljivih izvora energije		Bošković, Franjo	

Estimacija protoka medija kroz ventilokonvektorski sustav		Nikolić, Dražen	
Optimalno upravljanje vjetroagregatom uz ograničavanje strukturnih opterećenja		Bego, Tena	
Upravljanje radnom snagom vjetroelektrane		Petrović, Luka	
Matematičko modeliranje i identifikacija parametara malog vjetroagregata		Đuranec, Nikola	
Mobilna aplikacija za praćenje i upravljanje klimom unutarnjeg prostora		Lipnik, Stjepan	
Predikcija potrošnje električne energije primjenom dubokih neuronskih mreža		Pilek, Ratko	
Predikcija vremenskih slijedova primjenom dubokih neuronskih mreža		Živčec, Danijel	
Programski alat za automatizirano generiranje pojednostavljenog termodinamičkog modela zgrade		Guštin, Dino	
Sinteza regulatora za individualno zakretanje lopatica vjetroagregata		Kušenić, Matko	
Sinteza sustava upravljanja plutajućim vjetroagregatom		Kvesić, Marijo	
Sustav za automatsko početno pozicioniranje lopatica laboratorijskog vjetroagregata		Mišković, Ivan	
Upravljanje frekvencijskim pretvaračem vjetroagregata		Faist, Fran	
Upravljanje procesom kondicioniranja vode za piće korištenjem programirljivog logičkog kontrolera		Kozina, Marija	
Upravljanje vjetroagregatom korištenjem linearizacije u povratnoj vezi		Sirotnjak, Serđo	
Upravljanje vjetroelektranom u primarnoj regulaciji frekvencije elektroenergetskoga sustava zasnovano na referentno modelu		Bečirović, Elvisa	
Suboptimalno multikriterijsko upravljanje megavatnim vjetroagregatom		Santrić, Luka	
Optimalno upravljanje sustavom zakretanja gondole vjetroagregata		Martinović, Ivan	
Coordinated optimal control of wind farm active power		Spudić, Vedrana	
Automatizacija procesa distribucije i skladištenja cementa		Malčić, Goran	
Upravljanje postrojenjem klimatizacije poslovnog objekta		Osman, Krešimir	
Sustainability of embedded control systems for rail vehicles and power generation units		Marijan, Siniša	
Pose estimation of mobile robots in partially and completely unknown environments		Kitanov, Andrej	
Adaptivno upravljanje istosmjernim uzlaznim pretvornikom napajanim gorivnim člankom		Bjažić, Toni	
Modeliranje i regulacija elemenata pogona vozila s izraženim učincima trenja		Ivanović, Vladimir	

Planiranje gibanja autonomnih mobilnih robota u dinamičkim i nepoznatim unutarnjim prostorima		Đakulović, Marija	
Samopodesivi stabilizator elektroenergetskog sustava zasnovan na neizrazitom modelu		Tečec Ribarić, Zlatka	
Identifikacija parametara toplinskog modela energetskog transformatora pomoću genetičkog algoritma		Kolar, Josip	
Primjena kliznog režima upravljanja u sekundarnoj regulaciji frekvencije i djelatne snage razmjene elektroenergetskih sustava		Vrdoljak, Krešimir	
Upravljanje vjetroagregatom s ciljem smanjenja dinamičkih opterećenja konstrukcije		Jelavić, Mate	
Procjena stanja nelinearnih dinamičkih sustava s neodređenostima		Matuško, Jadranko	
Time Optimal Control of Piecewise Affine Systems		Vašak, Mario	
Pogonsko optimiranje razdjelnih mreža genetskim algoritmom		Maras, Mladen	
Procjena varijabli stanja automobilske pogona s primjenama u regulaciji		Pavković, Danijel	
Autonomous mobile robots localization in large indoor environments by using ultrasound range sensors		Banjanović-Mehmedović, Lejla	
Procjena teško mjerljivih procesnih veličina na temelju pogonskih podataka		Slišković, Dražen	
Razvoj i primjena uređaja za mjerenje kvalitete električne energije		Brnobić, Dalibor	
Predikcijsko upravljanje procesima s više ulaza i više izlaza		Bego, Ozren	
Sustav upravljanja propulzijom broda		Perić, Kristina	
Ergonomijski prilagodljivo neizrazito vođenje procesa pri održavanju toplinskog komfora u mjernom laboratoriju		Baus, Zoran	
Motion planning of mobile robots in indoor environments		Maček, Kristijan	
Optimiranje fotonaponskih sustava primijenjenih u navodnjavanju		Glasnović, Zvonimir	
Estimacija koncentracija komponenata u kemijskim smjesama		Brščić, Dražen	
Slijedna konfiguracija sustava upravljanja mobilnim robotom		Simić, Ranko	
Sustav za automatizaciju procesa uzdužne ventilacije u cestovnim tunelima		Horvat, Jasna	
Identification and control of electronic throttle drive		Pavković, Danijel	
Sprječavanje potpunog zastoja u sustavima s diskretnim događajima primjenom Petrijevih mreža		Kezić, Danko	

Sustavi upravljanja zasnovani na kliznim režimima uz primjenu inteligentnih metoda		Barić, Miroslav	
Upravljanje procesima prerade pitke vode u vodoopskrbnim sustavima gradova		Azenić, Boris	
Računalna simulacija rada fotonaponskog sustava		Perić, Mario	
Primjena Petrijevih mreža i graficeta u sustavima upravljanja osobnim dizalima		Đurović, Gordan	
Upravljanje toplinskim procesima u šaržnom kemijskom reaktoru		Granoša, Željko	
Identifikacija i upravljanje nelinearnim vremenski promjenljivim procesima primjenom neuronskih mreža		Baotić, Mato	
Development and application of the autotuning PID controller		Branica, Ivan	
Kompenzacija učinaka elastičnosti i trenja u prijenosnim mehanizmima slijednih sustava		Deur, Joško	
Optimiranje sustava s referentnim modelom i parametarskom adaptacijom		Ban, Željko	
Vektorska regulacija asinkronog motora s procesorom za digitalnu obradu signala		Idžotić, Tomislav	
Upravljanje procesom sušenja zrna u kontinuiranim gravitacijskim sušarama		Slišković, Dražen	
Identifikacija parametara sustava regulacije uzbude sinkronih strojeva		Mehmedović, Muharem	