

Time of export: 02.04.2025. 21:49:11

Repository: repozitorij.fer.unizg.hr

Number of records on this URL: 73

Records exported: 73

Title	URL	Authors	Host item title
Tehno-ekonomska analiza integracije dizalice topline voda-voda u centralizirani toplinski sustav grada Zagreba		Križaić, Jelena	
The effect of the magnetic and optical field on hydrogen production via alkaline water electrolysis		Paranos, Matej	
Analiza budućeg energetskeg sustava arhipelaga Cres - Lošinj s naglaskom na korištenje obnovljivih izvora energije i tehnologija skladištenja energije		Herak, Tomislav	
Planning of the energy system using the game theory in coupled markets		Pfeifer, Antun	
Utjecaj gubitka kapaciteta komponenti na radne parametre samostalnog hibridnog energetskeg sustava s obnovljivim izvorima energije		Šimunović, Jakov	
Analiza ograničenja u primjeni obnovljivih izvora energije na hrvatskim otocima i provedbe aktivnosti za izradu plana energetske tranzicije otoka Lastova		Vučković, Mirko	
Energetsko-industrijska zona - model brze tranzicije gospodarstva prema 100% OIE		Pokrovac, Maja	
Ispitivanje uređaja za mjerenje krvnog tlaka		Vujčuf, Domagoj	
Primjena energetskeg planiranja za potrebe modeliranja elektrifikacije transporta u uvjetima visokog udjela obnovljivih izvora energije		Starčević, Marko	
Improvement of the energy planning process for the development of local and regional action plans		Matak, Nikola	
Analiza korištenja integrirane fotonaponske elektrane na krovu obiteljske kuće uz mogućnost korištenja baterijskog spremnika energije		Đurić, Daniel	
Model pristaništa za električne brodove s integriranim obnovljivim izvorima energije i baterijskim spremnikom energije		Erdelja, Marko	

Računalno modeliranje aerodinamičkog opterećenja zgrade uz primjenu modela turbulencije Reynoldsovog tenzora naprezanja		Frančin, Loren	
Tehno-ekonomska analiza hibridnog postrojenja reverzibilne hidroelektrane, plutajuće fotonaponske elektrane i desalinizacijskog postrojenja na otoku		Rajlić, Ven	
Planiranje integracije fotonaponskih elektrana i baterijskih spremnika energije u energetske sustav na otoku Lastovo		Matić, Emanuel Branimir	
Advanced energy planning of Smart Islands		Mimica, Marko	
Cross-sectoral integration for increased penetration of renewable energy sources in the energy system - Unlocking the flexibility potential of maritime transport electrification		Mimica, Marko; Perčić, Maja; Vladimir, Nikola; Krajačić, Goran	
Napredno planiranje energetske samodostatnih širih gradskih područja razvojem pametnog energetske sustava		Falkoni, Anamarija	
Modelling local electricity market in distribution networks		Herenčić, Lin	
Mogućnost osnivanja energetske zajednice na otocima prema direktivama Europske Unije		Herak, Tomislav	
Transformatorska ulja - analiza zahtjeva za kvalitetom i njihov utjecaj na okoliš		Divković, Sandra	
Uloga investicijskih energetske zadruga u solarizaciji primorskih gradova Republike Hrvatske		Simić, Luka	
Analiza proizvodnje energije hibridnog sustava reverzibilne hidroelektrane i plutajuće fotonaponske elektrane		Mihaljević, Klara	
A procedure for improving the energy efficiency and environmental performance of short sea and inland waterway vessels		Perčić, Maja	
Optimising the Cost of Reducing the CO2 Emissions in Sustainable Energy and Climate Action Plans		Matak, Nikola; Mimica, Marko; Krajačić, Goran	
Usporedna analiza alata za energetske planiranje - Calliope i EnergyPLAN		Prusec, Luka	
Analiza utjecaja hidrologije na rad hidroelektrana u elektroenergetskom sustavu s varijabilnim obnovljivim izvorima energije		Miškić, Josip	
Tehno-ekonomska analiza provođenja mjera energetske učinkovitosti u sektoru zgradarstva u okviru Europskog zelenog plana		Perutka, Ivana	
Usporedba rada solarnog centraliziranog toplinskog sustava u Danskoj i Hrvatskoj		Vučković, Mirko	

Integration of WtE and district cooling in existing Gas-CHP based district heating system - Central European city perspective		Matak, Nikola; Tomić, Tihomir; Schneider, Daniel Rolph; Krajačić, Goran	
Multilevel governance energy planning and policy: a view on local energy initiatives		Dobravec, Viktorija; Matak, Nikola; Sakulin, Christian; Krajačić, Goran	
Analiza i planiranje naprednog energetskeg sustava otoka Šolte		Markoč, Mislav	
Razvoj projekta vjetroelektrane u tržišnim uvjetima		Biloš, Josip	
Integracija obnovljivih izvora energije i uvođenje naprednih mjera upravljanja potrošnjom energije u vodovodnim sustavima		Vržogić, Luka	
Analiza korištenih tehnologija u razvoju pametnih otoka		Mihaljević, Klara	
Korištenje odziva potrošnje u svrhu povećanja integracije obnovljivih izvora energije pri planiranju razvoja energetskeg sustava		Beljan, Doris	
Analiza spone vodnog i elektroenergetskeg sustava otoka Unije		Kovačević, Dino	
Control system evaluation within model based environment		Mastelić, Ante	
Umjeravanje mjerila toplinske energije		Božić, Petra	
Analiza iskorištavanja toplinske energije mora za primjenu dizalica topline u javnim zgradama cresko-lošinjskog arhipelaga		Maruševac, Petar	
Applying the Dispa-SET Model to the Western Balkans Power System		Pavičević, Matija; Quoilin, Sylvain; Zucker, Andreas; Krajačić, Goran; Pukšec, Tomislav; Duić, Neven	
Solarna toplana sa sezonskim spremnicima toplinske energije u gradu Zagrebu		Vidović, Vladimir	
Energetsko planiranje pametnog otoka Cresa		Cerinski, Viktor	
Postupak proračuna općeg slučaja jednodimenzijskog stlačivog podzvučnog strujanja		Smiljan, Matija	
Proračun učinkovitosti rashladnika kapljevine		Vujnović, Martin	
Integracija solarnih fotonaponskih sustava na pametnim otocima		Dodić, Mario	
Napredno energetske planiranje sektora transporta na otoku Krku		Bošković, Fran	
Primjena Dispa-SET modela na analizu spone vodnih i elektroenergetskih sustava u zemljama Zapadnog Balkana i susjedstva		Stunjek, Goran	
Akcijski plan energetske održivog razvitka i klimatskih promjena za općinu Orebić		Ljuban, Marin	

Isplativost pametnih mjera iz područja energetike u okviru koncepta pametnih gradova		Markoč, Mislav	
Mjere energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije za transformaciju različitih kategorija zgrada u G0EZ zgrade		Kruhak, Dominik	
Integration of transport and energy sectors in island communities with 100% intermittent renewable energy sources		Dorotić, Hrvoje; Doračić, Borna; Dobravec, Viktorija; Pukšec, Tomislav; Krajačić, Goran; Duić, Neven	
Tehno-ekonomska analiza solarne toplane sa sezonskim skladištenjem toplinske energije u Zaprešiću		Vale, Carlo	
Uloga energetske zadruge i zajednica u solarizaciji otoka Republike Hrvatske		Burić, Ivan	
Isplativost tehnologija za skladištenje energije u pokrivanju energetske potrebe Grada Dubrovnika iz obnovljivih izvora energije		Milić, Matej	
Mogućnosti neto mjerenja i isplativost integriranih PV sustava u kućanstvima u Hrvatskoj		Čavar, David	
Poslovni model i tehno ekonomska analiza integracije fotonaponskih sustava s baterijama u otočnim kućanstvima		Ključević, Lucijan	
Solarizacija Republike Hrvatske		Majdandžić, Mario	
Planiranje lokalnog energetske sustava primjenom analize "od dna prema gore"		Dobravec, Viktorija	
Modeliranje i optimalno punjenje flote električnih dostavnih vozila		Škugor, Branimir	
Analiza potrošnje i proizvodnje energije prema Akcijskom planu učinkovitog gospodarenja energijom Općine Mljet		Stančin, Hrvoje	
Integracija vjetroelektrana u energetske sustav Republike Hrvatske		Juratović, Vladimir	
Maksimiziranje korištenja otpadne topline iz industrijskih zona korištenjem "Total Site" metode		Kudeljan, Valentino	
Virtualna elektrana za energetske samodostatne otoke		Bošković, Fran	
Analiza Strategije održivog razvoja - Zeleni plan Istre i izgradnje bloka C termoelektrane Plomin		Vale, Carlo	
Analiza integracije električne energije iz obnovljivih izvora u energetske sustav otoka Mljeta usporedbom EnergyPLAN i NEPLAN alata za energetske planiranje		Ivačić, Mirko	
Analiza proizvodnje električne energije iz sunčanih elektrana u Republici Hrvatskoj		Vinceković, Luka	
Sunčani fotonaponski sustavi integrirani u pročelje poslovne zgrade		Varga, Josip	

Model reaplikacije za planiranje, razvoj i integraciju pametnih centraliziranih toplinskih sustava u pametne energetske sustave		Doračić, Borna	
Zajednički Akcijski plan energetske održivosti za općine otoka Korčule prema opciji 2 Sporazuma gradonačelnika		Matak, Nikola	
Mogućnost izgradnje reverzibilne hidroelektrane na Perućkom jezeru		Čavar, Marko	
Uloga dizalica topline velikih snaga u budućim energetske sustavima		Dominković, Dominik Franjo	
The role of energy storage in planning of a 100% renewable energy systems		Krajačić, Goran	