

Vrijeme izvoza: 23.05.2024. 21:34:11

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 86

Broj izvezenih zapisa: 86

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Izvedivost integracije tehnologije Ship-to-Grid za električne trajekte na otoku Braču		Divković, Sandra	
Planning of the energy system using the game theory in coupled markets		Pfeifer, Antun	
Production of alternative fuels by thermochemical conversion of waste materials		Stančin, Hrvoje	
The impact of district heating and cooling on the penetration of intermittent renewable energy sources in moderate and Mediterranean climates		Novosel, Tomislav	
Numerical modelling of radiative heat transfer and tabulated chemical kinetics in multiphase reactive processes		Jurić, Filip	
Tehno-ekonomska analiza mjera za poticanje energetske učinkovitosti i korištenje obnovljivih izvora energije u kućanstvima temeljem digitalnog blizanca		Vrbanac, Lorena	
Termohidrauličke oscilacije dvofaznog toka		Krtolačić, Josip	
Improvement of the energy planning process for the development of local and regional action plans		Matak, Nikola	
Economical and sustainable utilization of agricultural residues and industrial by-products for biogas production		Kodba, Ana	
Advanced energy planning of Smart Islands		Mimica, Marko	
Napredno planiranje energetske samodostatnih širih gradskih područja razvojem pametnog energetskog sustava		Falkoni, Anamarija	
Analiza osjetljivosti budućih konfiguracija energetskog sustava s obzirom na dostupnost resursa		Beljan, Doris	
Levelized cost of excess heat method for the assessment of its utilisation in district heating systems		Doračić, Borna	

Planiranje budućih energetske potrebe prometnog sektora u turističkim destinacijama		Lovrić, Mateo	
Multi criteria method for evaluation of district heating and cooling with regard to individual systems		Dorotić, Hrvoje	
Idejno rješenje hibridne elektrane s kombinacijom fotonaponskih panela i vjetroturbina		Smiljan, Matija	
The role of biomass and biofuels in the energy transition – a holistic interdisciplinary approach to sustainable anaerobic digestion		Bedoić, Robert	
Increasing the penetration of renewable energy sources by using power to heat technologies in power systems based on coal		Meha, Drilon	
Usporedba različitih scenarija za primjenu tehnologije odziva potrošnje u elektrificiranom sustavu cestovnog prometa		Starčević, Marko	
Numerical modelling of pollutant formation and removal during fuel combustion		Bešenić, Tibor	
Blue energy potential assessment and their impact on the electricity system of the Republic of Croatia		Leopoldović, Lea	
Usporedba kompresijske i apsorpcijske dizalice topline na primjeru grijanja obiteljske kuće		Radoš, Ivan	
Usporedba različitih konfiguracija energetske sustava Republike Hrvatske u energetske tranziciji		Herc, Luka	
Analiza i planiranje naprednog energetske sustava otoka Šolte		Markoč, Mislav	
Razvoj projekta vjetroelektrane u tržišnim uvjetima		Biloš, Josip	
Napredne strategije vođenja fleksibilnih kogeneracijskih postrojenja		Balić, Dražen	
Korištenje odziva potrošnje u svrhu povećanja integracije obnovljivih izvora energije pri planiranju razvoja energetske sustava		Beljan, Doris	
Pregled trenutnog stanja i tehno-ekonomska analiza implementacije vjetroelektrana na moru		Lovrić, Mateo	
Korištenje tehnologija odziva potrošnje u turističkom sektoru u svrhu povećanja integracije obnovljivih izvora energije		Mataić, Ivan	
Assessment of radiative heat transfer impact on a temperature distribution inside a real industrial swirled furnace		Jurić, Filip; Vujanović, Milan; Živić, Marija; Holik, Mario; Wang, Xuebin; Duić, Neven	
Postizanje i održavanje kvalitete rashladne vode		Brajković, Marko	

Tehno-ekonomska analiza primjene alternativnih goriva u sustavu prometa u energetskej tranziciji		Opetuk, Filip	
Tehno-ekonomska analiza centraliziranog toplinskog sustava baziranog na geotermalnoj energiji		Herc, Luka	
Tehno-ekonomska analiza kogeneracijskog postrojenja spojenog na centralizirani toplinski sustav grada Ogulina		Kirasić, Edi	
Primjena koncepta biorafinerije za povećanje učinkovitosti i isplativosti rada pilane		Štrbac, Hrvoje	
Utvrđivanje sastava te primjena optimalnih metoda analize uzorka		Stančin, Hrvoje	
Primjena koncepta biorafinerije za povećanje učinkovitosti i isplativosti rada tvornice za proizvodnju šećera		Šutalo, Zvonimir	
Baza mjera energetske učinkovitosti u javnom sektoru - analiza slučaja za Zagrebačku županiju		Sučić, Matija	
Tehno-ekonomska analiza kogeneracijskog postrojenja na biomasu u sklopu drvne industrije		Capan, Tihomir	
Zgrade gotovo nulte energije - kalkulator isplativosti investicije u cjeovitu energetske obnovu		Stipeljković, Matej	
Mapiranje potreba za grijanjem i energetske planiranje s fokusom na centralizirane toplinske sustave-analiza slučaja za grad Zagreb		Lovrak, Ana	
Tehno-ekonomska analiza integracije obnovljivih izvora energije i sektora transporta u energetske mrežu otoka		Pavlinek, Luka	
Integracija otpadne topline i obnovljivih izvora energije u postrojenju atmosferske destilacije nafte		Sedić, Almir	
Primjena modela DispaSET na elektroenergetski sustav zemalja Zapadnog Balkana		Tomić, Ivan	
Tehno-ekonomska analiza implementacije malog obnovljivog centraliziranog toplinskog sustava u gradu Ozlju		Pušić, Tin	
Numerical modelling of spray and combustion processes using the Euler Eulerian multiphase approach		Petranović, Zvonimir	
Development of numerical models within the liquid film and Lagrangian spray framework		Baleta, Jakov	

Model praćenja učinkovitosti procesa distribucije toplinske energije primjenom načela Lean		Mihaljević, Ivica	
Koncept iskorištavanja biootpada za proizvodnju biometana		Rohlik, Petar	
Tehno-ekonomska analiza implementacije centraliziranog sustava grijanja na biomasu na primjeru grada Ogulina		Dorotić, Hrvoje	
Dimenzioniranje sustava za proizvodnju električne energije iz visinskih vjetrova baziranog na Magnusovom efektu		Burić, Ivan	
Modeliranje energetskih sustava koji sadrže jedinice za proizvodnju energije iz visokih vjetrova		Andrić, Karlo-Josip	
Numerička simulacija toka goriva kroz sapnicu i pojave kavitacije uslijed visokog tlaka ubrizgavanja		Polančec, Mateo	
Primjena toplinskog spremnika za povećanje učinkovitosti i isplativosti pogona postrojenja u sklopu centraliziranih toplinskih sustava		Pavičević, Matija	
Numeričko modeliranje termokemijskih procesa unutar cementnog kalcinatora s ciljem čišće proizvodnje cementa		Mikulčić, Hrvoje	
Analiza utjecaja izgradnje vjetroelektrana i fotonaponskih sustava na opterećenje elektroenergetskog sustava Republike Hrvatske		Komušanac, Ivan	
Sadašnje stanje i nadolazeći trendovi tržišta električne energije u Hrvatskoj s posebnim osvrtom na obnovljive izvore energije		Pavlinek, Luka	
Influence of energy policy on long term energy demand planning		Pukšec, Tomislav	
Energetski sustavi sa visokim stupnjem penetracije centralnog grijanja i hlađenja u Hrvatskoj - primjer energetskog planiranja Karlovačke županije		Bačeković, Ivan	
Analiza potencijala proizvodnje biomase iz brzorastućih nasada s neobrađenih poljoprivrednih zemljišta za korištenje u energetskim postrojenjima u Republici Hrvatskoj		Pfeifer, Antun	
Analiza isplativosti centraliziranog toplinskog sustava na biomasu i komunalni otpad u Zagrebu		Tomić, Tihomir	
New physically based sub-models for the cycle-simulation of spark-ignition engine		Sjerić, Momir	
Numerical modelling of turbulent premixed jet flames in large eddy simulation framework		Perković, Luka	
The role of energy storage in planning of a 100% renewable energy systems		Krajačić, Goran	

Računalna simulacija visokotlačnog ubrizgavanja tekućeg goriva		Petranović, Zvonimir	
The feasibility of synthetic fuels in renewable energy systems		Ribjan, Iva	
Planiranje razvoja energetske samodostatnog otoka Unije		Bratić, Silvio	
Numerical modelling of autoignition chemistry kinetics in computational fluid dynamics		Ban, Marko	
Analiza nastajanja tekućine filma na stjenci pri niskotlačnom ubrizgavanju fluida u obliku spreja		Duilo, Ivan	
Modeliranje energetske potrošnje turističko ugostiteljskog sektora u ovisnosti o tehnološkim, zakonskim te financijskim mehanizmima		Irsag, Bojan	
Energetski nezavisna zgrada kao energetska postrojenje		Šare, Anamarija	
Numerical modelling of multiphase flow in combustion of liquid fuel		Vujanović, Milan	
Izrada plana praćenja emisije stakleničkih plinova		Papeš, Iva	
Usporedna dva zadana načina gradnje odabrane tipske zgrade za područje kontinentalne Hrvatske		Bratić, Silvio	
Usporedba različitih modela interakcije stjenke s rezultatima mjerenja za niskotlačne sustave ubrizgavanja		Duilo, Ivan	
Potencijalne mjere energetske uštede u odabranoj školi		Car-Mihalić, Marica	
Razvoj metode rješavanja problema kondenzacije u niskotemperaturnom toplovodnom kotlu		Malinovec Puček, Marina	
Analiza potencijala kogeneracije u uslužnom sektoru u Hrvatskoj		Čutić, Ivan	
Analiza potencijala izgradnje energetske postrojenja loženih različitim tipovima biomase u Hrvatskoj i odabir lokacija		Ćosić, Boris	
Trodimenzionalna računalna simulacija ubrizgavanja goriva u obliku spreja		Šikić, Antun	
Analiza ekonomski održivog potencijala obnovljivih izvora u energetici Malte		Busuttil, Antoine	
Planiranje energetske sustava otoka Lošinja primjenom RenewIslands metodologije		Hemetek, Boris	
Potencijal obnovljivih izvora energije za smanjenje emisija CO2		Vitaljić, Nenad	
Eksergoekonomska analiza tipičnog energetske procesa u hrvatskoj industriji		Krstulović, Vedran	
Numerically efficient modelling of turbulent non-premixed flames		Baburić, Mario	

Prilog matematičkom modeliranju izgaranja plinovitog goriva u ložištu generatora pare		Duić, Neven	
---	--	-------------	--