https://zir.nsk.hr/user/profile/mbz/242034

Vrijeme izvoza: 28.03.2024. 23:34:24
Repozitorij: zir.nsk.hr
Ukupan broj zapisa na URL-u: 92
Broj izvezenih zapisa: 92

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Analiza utjecaja procesnih parametara na mehanička svojstva i ponašanje 3D tiskanih uzoraka		Štefanac, Mato	
Numeričko modeliranje hidrodinamike mikroplastike u laboratorijskom eksperimentu		Kopajtić, Filip	
Poboljšanje karakteristika dizelskog motora primjenom turbopuhala		Hodanić, Tin	
Računalna analiza hidrodinamike mikroplastike		Rogović, Lovro	
Optimizacija poprečnog presjeka zaštitne rešetke u dovodnom kanalu hidroelektrane		Martan, Ivor	
Optimizacija trase podmorskih cjevovoda i kabela		Banić, Nikola	
VIZUALIZACIJA I PRIPREMA SIMULACIJA ZA DUALSPHYSICS RJEŠAVAČ		Grgić, Daniel	
Analiza utjecaja medija na korozijsko ponašanje niskolegiranog čelika		Ramljak, Raul	
Ispitivanje zavarenog spoja JR.03-DI.22		Rajter, Josip	
Razvoj modula za integraciju dizalice topline u sustav grijanja		Lovrić, Matej	
Utjecaj mikrostrukture na korozijsko ponašanje niskolegiranog čelika		Uljar, Mirta	
Plinska instalacija na ukapljeni naftni plin za proizvodnu halu		Pokorny, Filip	
Usporedba tehničkih sustava za nZEB i pasivnu stambenu zgradu		Pernjak-Grbac, Lovro	
Razvoj nuklearnih reaktora 4. generacije s posebnim osvrtom na superkritične vodom hlađene reaktore		Šepić, Mateo	
Konstrukcija ručnog uređaja za injekcijsko brizganje polimera		Petričušić, Tin	
Primjena CAD/CAM u razvoju novog proizvoda		Plahutar, Dario	
Termomehanička analiza posude pod tlakom		Bakota, Niko	
Kombinirano postrojenje za proizvodnju električne i toplinske energije		Gotovac, Stjepan	
Ispitivanje strojnog dijela RA.22-DI.73		Anđelović, Ružica	

Primjena Taguchi temeljene sive relacijske analize za optimiziranje laserskog zavarivanja		Marjanović, Vinko	
Procjena dubine prokaljivanja strojnog dijela MJ.22-DP.42		Jurić, Mario	
Dizajn podatljivih mehanizama pomoću numeričke optimizacije		Katalenić, Mihael	
Konstrukcija pneumatskog aktuatora s kutnim pomakom		Vuković, Tonia	
Numerička analiza 3D printanih dijelova za konstrukciju električnog romobila		Mlakar, Marko	
Optimizacija energetske obnove zgrade s GVIK sustavom		Vonić, Iva	
Optimizacija konstrukcije komponenata sklopa kotača sportskog vozila		Guštin, Alen	
Konstrukcija Stewartove platforme korištenjem umjetnih pneumatskih mišića s mijehom		Šoljić, Antonio	
Analiza računalne učinkovitosti modela aerodinamike u superračunalnom okruženju		Doričić, Marin	
Zvučna snaga vibrirajuće kvadratne ploče		Oštrić, Lovro	
Kogeneracijsko postrojenje s parnom turbinom na drvnu biomasu		Hrvatin, Nada	
Projekt plinske instalacije za zgradu trgovačkog centra		Novak, Sara	
Računalno modeliranje i simulacija rada kombinirane elektrane snage 36,5 MWel		Loparić, Marina	
Modeliranje i optimizacija proizvodnih procesa primjenom računalnih simulacija		Devčić, Lucija	
Numerička analiza jednostavne konstrukcije okvira staklenika		Vukotić, Oriana	
Primjena povratnog inženjerstva u proizvodnji dijelova		Jušić, Antonio	
Energetska i eksergetska analiza kogeneracijskog postrojenja snage 20 MWel		Kekez, Ivan	
Energijska i eksergijska analiza ultra-nadkritičnog parnoturbinskog postrojenja		Marjanović, Danijel	
Modeliranje strujanja fluida u graničnom sloju		Dagostin, Karlo	
Utjecaj temperature na korozijsko ponašanje niskolegiranog čelika		Belošević, David	
Analiza utjecaja smjera strujanja fluida na izmjenu topline u dvocijevnom izmjenjivaču topline		Jeleč, Jure	
Plinska instalacija na ukapljeni naftni plin za energetsku obnovu zgrade dječjeg vrtića		Vukotić, Lara	
ANALIZA TERMODINAMIČKIH PROCESA U LNG TERMINALU KRK		Kaurić, Rafael	
Plinofikacija kotlovnice i energetska obnova školske zgrade		Turčinović, Tina	
Dimenzioniranje magistralnih plinovoda		Duka, Ivan	

Plinska instalacija na ukapljeni naftni plin za sportsko-rekreacijski objekt		Beljan, Lea	
Analiza dovodnog sustava hidroeletrane		Cvitešić, Josip	
MJERENJE OGRJEVNE MOĆI BILJNIH ULJA		Ritterman, Adrijan	
Trostupanjski reduktor s paralelnim izlaznim vratilima		Sabo, Sven	
Kogeneracijsko postrojenje s motorom s unutarnjim izgaranjem		Podgornik, Stella	
Kombinirano plinsko-parno postrojenje za proizvodnju električne energije		Stojanović, Andrea	
Termodinamički proračun generatora pare na prirodni plin		Pavišić, Lucija	
Termodinamički proračun kombinirane plinsko-parne elektrane		Kunst Ožanić, Jakob	
Analiza čvrstoće rešetkaste konstrukcije		Tomić, Vedran	
Projekt plinske instalacije za višestambenu zgradu		Stanša, Stjepan	
Iskorištavanje geotermalne energije u energetici		Sušanj, Leopold	
Mjerenje ogrjevne vrijednosti različitih uzoraka biljnih ulja		Pleše, Ana	
Plinska instalacija na ukapljeni naftni plin za ugostiteljski objekt		Radolović, Erik	
Numerička simulacija izgaranja prirodnog plina u industrijskom ložištu		Kliček-Horvat, Goran	
Projekt sustava grijanja, hlađenja i ventilacije vile		Blaić, Filip	
Projekt sustava za obradu, grijanje i distribuciju vode za vanjski bazen		Zrinšćak Sergo, Sanja	
Sustav pohrane električne energije korištenjem vodika za telekomunikacijski odašiljač snage 3 kW		Božičević, Mihael	
Parni kogeneracijski energetski sustav za drvoprerađivačku industriju		Pongrac, Matija	
Razvoj nuklearnih reaktora s posebnim osvrtom na reaktore hlađene rastaljenim solima		Ćaćić, Vitomir	
Tehno-ekonomska analiza Nuklearnih elektrana i usporedba s elektranama na fosilna goriva		Kajić, Ivan	
Termotehnički sustav za pretvorbu sunčeve energije		Kamber, Slobodan	
Mjerenje ogrjevne vrijednosti različitih uzoraka drvne biomase		Javor, Igor	
Plinska instalacija za grijanje, pripremu potrošne tople vode i kuhanje u višestambenoj zgradi		Kokot, Matija	
Energetska obnova dječjeg vrtića		Ivančević, Maša	
Energetska obnova osnovne škole		Čakarun, Andrea	

Iskorištavanje otparenog prirodnog plina za pogon LNG tankera		Šafarić, Jura	
Zaštita od korozije primjenom premaza		Gržić, Ivan	
Korištenje gorivnih ćelija za pogon malih bespilotnih letjelica		Cindrić, Matija	
Analiza termoelektrane Plomic C: usporedba varijanti na plin i na ugljen		Tramošljika, Branimir	
Numerička analiza izgaranja prirodnog plina		Francetić, Tibor	
Kombinirano plinsko-parno postrojenje za proizvodnju električne energije		Pahljina, Luka	
Parno kogeneracijsko postrojenje na drvnu biomasu		Hrvatin, Matija	
Razvoj nuklearnih elektrana		Šupraha, Luka	
Tehno-ekonomska analiza nuklearnih elektrana i usporedba s termoelektranom na prirodni plin		Sterpin, Paulo	
Ukapljeni naftni plin: skladištenje, instalacije i numeričko modeliranje izgaranja		Rus, Doris	
Vodik i tehnologija gorivnih članaka		Belić, Ante	
Numerička analiza izgaranja prirodnog plina u industrijskoj peći		Vlašić, Antonio	
Projekt plinske instalacije na ukapljeni naftin plin za sportski centar		Šunić, Ela	
Projekt plinske instalacije za sustave grijanja i pripreme tople vode u kulturno-umjetničkom centru		Radovčić, Luka	
Izrada web aplikacije za prikaz podataka FNE Riteh 1		Kvež, Leon	
Kombinirano postrojenje za proizvodnju električne energije		Rajković, Marko	
FOTONAPONSKI SUSTAV S DVOOSNIM PRAĆENJEM PRIVIDNOG GIBANJA SUNCA		Borčić, Mateo	
RAZVOJ NUKLEARNIH ENERGETSKIH SUSTAVA NAKON NESREĆE U FUKUSHIMI		Lulić, Karlo	
OBRADA DIMNIH PLINOVA IZ LOŽIŠTA TERMOELEKTRANE NA UGLJEN		Trninić, Davor	
TEHNO-EKONOMSKA ANALIZA ENERGETSKIH SUSTAVA ZA PROIZVODNJU ELEKTRIČNE ENERGIJE		Ljubić, Ivana	
KOGENERACIJSKO ENERGETSKO POSTROJENJE NA DRVNU BIOMASU		Birt, Dominik	
Sustav goriva za termoelektranu		Stepanić, Grigor	
TEHNO-EKONOMSKA USPOREDBA IZGRADNJE BLOKA PLOMINA C NA PLIN I NA UGLJEN		Tramošljika, Branimir	