https://repository.riteh.uniri.hr/en/user/profile/mbz/316073

Time of export: 05.05.2024. 10:24:09
Repository: repository.riteh.uniri.hr
Number of records on this URL: 51
Records exported: 51

Title	URL	Authors	Host item title
Detekcija i lokalizacija gubitaka u cjevovodnim mrežama temeljena na numeričkoj optimizaciji		Bujačić, Jakov	
Oblikovanje sklopa gonjenih vratila za dvosmjerni pogon		Kralj-Vrsalović, Lucija	
Ispitivanje utjecaja oblika igle na učinkovitost ispiranja korijenskog kanala zuba		Sabalić, Lara	
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	
Dizajn podatljivih mehanizama pomoću numeričke optimizacije		Katalenić, Mihael	
Konstrukcija pneumatskog aktuatora s kutnim pomakom		Vuković, Tonia	
Određivanje mikroklimatskih područja analizom integriranih meteoroloških i geografskih podataka		Samardžić, Nikola	
Opis finalista NIST-ovog natjecanja post-kvantne standardizacije kriptografije		Novak, Lena	
Optimizacija trase cjevovoda na digitalnom modelu terena		Janković, Laura	
Kompresija slike nakon pretvaranja u jednodimenzionalan niz		Grgur, Filip	
The application of artificial intelligence in water transportation systems		Lučin, Ivana	
Dimenzioniranje magistralnih plinovoda		Duka, Ivan	
Konstrukcija i kalibracija šest-osnog senzora sile za primjenu u zračnom tunelu		Ivančić, Franko	
Optimizacija dizajna elementa konstrukcije alata baznog vozila		Salamun, Hana	
Plinska instalacija na ukapljeni naftni plin za sportsko-rekreacijski objekt		Beljan, Lea	
Projekt generatora pare na tekuće i plinovito gorivo		Djurdjević, Sara	
Modeliranje strujanja mora u obalnom području		Lanča, Luka	

Primjena podacima vođenih algoritama na dinamičkim sustavima		Mirković, Marko	
Eksperimentalna i numerička analiza savijanja 3D printane kompozitne strukture		Brcković, Martin	
Modeliranje i optimalno dimenzioniranje dovoda zraka otvorenog ložišta kao protusmjernog izmjenjivača topline pomoću računalne dinamike fluida		Jović, Josip	
Numerička analiza i optimizacija središnjeg nogara motocross motocikla		Šančić, Tomislav	
POKRETNI TRANSPORTER RUČNE PRTLJAGE		Rendulić, Andrija	
Numerička optimizacija za kontrolu manevarskih radnji autonomnih vozila		Bujačić, Jakov	
Energetska i eksergetska analiza rada termoelektrane		Fumić, Sara	
Kombinirana brodska pogonska postrojenja		Posel, Igor	
Optimalna prilagodba računalnog modela strujanja zraka mjerenim podacima za eksperiment u zatvorenom zračnom tunelu		Alvir, Marta	
Detekcija značajnih mikroklima iz meteoroloških i geografskih podataka		Samardžić, Nikola	
Monte Carlo simulacije i statistička analiza protoka u vodovodnoj mreži		Vertuš, Mirko	
Numerička analiza konstrukcije šumarskog teretnog vozila		Peršak, Mihael	
Optimalno pozicioniranje klimatizacijskih uređaja u prostorijama temeljeno na simulacijama strujanja zraka		Barać, Vilim	
Usporedba algoritama za navođenje bespilotnih letjelica za nadzor terena		Uroda, Mauro	
Analiza leta i automatskog navođenja bespilotnih višerotorskih letjelica		Lanča, Luka	
Računalne simulacije širenja šumskih požara na području otoka Pašmana		Marvin, Gabriel	
Rekonstrukcija strujnog polja iz raštrkanih lokacija mjerenja pomoću neuralnih mreža		Mirković, Marko	
Računalne simulacije širenja šumskih požara na području otoka Ugljana		Skejo, Roko	
Optimalno dimenzioniranje cijevi u mreži za navodnjavanje		Osrečki, Marko	
Računalna simulacija širenja šumskih požara		Buljan, Marko	
Sustav prirodnog plina za pogon broda		Martinović, Luka	
Analiza izotropnosti mrežnih struktura		Sikirica, Ante	
Analiza divergirajućeg strujanja u T-spoju		Alvir, Marta	
Analiza konvergirajućeg strujanja u T-spoju		Drpić, Silvano	

Parametarska strukturalna analiza konstrukcije industrijske hale		Brković, Domagoj	
Optimizacija poprečnog presjeka uronjenog nosača s obzirom na opterećenja uzrokovanog vrtloženjem		Uljatovski, Kristian	
BIOMEHANIČKI METAMODEL LJUDSKOG HODA		Sironić, Filip	
UTJECAJ DIFUZIJE I STOHASTIČNOSTI NA MEZOHIPERBOLIČNU ANALIZU MIJEŠANJA		Bukvić, Luka	
HIDRAULIČKA ANALIZA STRUJANJA U CJEVOVODU S OBZIROM NA TOPOLOGIJU RELJEFA		Pandžić, Petar	
Analiza termičkih naprezanja u disku automobilske kočnice		Nikolić, Filip	
OPTIMALNI DIZAJN HIDROMETRIJSKE SAPNICE ZA MJERENJE PROTOKA		Lipovac, Erik	
Modeliranje i optimizacija polaganja podmorskih cjevovoda		Ivić, Stefan	