

Time of export: 17.04.2025. 13:42:25

Repository: repository.riteh.uniri.hr

Number of records on this URL: 194

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Analiza sustava za desalinizaciju		Benazić, Bartol	
Dvodimenzijska numerička analiza Stokesovog strujanja oko kruga		Bračko, Marin	
ANALIZA OPSTRUJAVANJA OKO ČESTICE MIKROPLASTIKE		Putinja, Danijel	
Modeliranje usisnog sustava desalinizacijskog postrojenja		Ruskaj, Marko	
ODREĐIVANJE KARAKTERISTIKA VODNE TURBINE		Mrle, Zvonimir	
POBOLJŠANJE MODELIRANJA PRIJENOSA TOPLINE U BATERIJSKIM SUSTAVIMA HLAĐENIM TEKUĆINOM		Rogović, Dan	
Simulacija izgaranja vodika		Ivić, Martina	
Analiza optjecanje fluida oko aerodinamičnog profila		Buhin, Benjamin	
Eksperimentalna analiza mlaza		Petrović, Magdalena	
Mikroplastika i njen utjecaj na okoliš		Kenda, Matteo	
Numeričko modeliranje podmorskih ispusta uz primjenu strojnog učenja		Alvir, Marta	
ONEČIŠĆENJE MORA KOD PRERADE I TRANSPORTA NAFTE		Dubajić, Marko	
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	
ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U AUTOMOBILSKOM MOTORU		Klapčić, Robert	
ANALIZA STRUJANJA U PODMORSKOM ISPUSTU		Abramović, Dino	
Analiza optjecanja objekta u zračnom tunelu		Kauzlarić, Sara	
Laboratorijska analiza optjecanja objekta		Vunderlih, Eni	
Mjerenje protoka fluida cjevovodnom sustavu		Ivaničić, Dorian	
Numerička analiza optjecanja objekta		Čarija, Jakov	
Numerička simulacija optjecanja tijela		Brkić, Ivan	
Primjena satelitske tehnologije u modelima okolišnog inženjerstva		Fadiga, Tin	
MJERENJE PROTOKA OTVORENOG VODOTOKA POMOĆU RADARA		Drobnjaković, Aleksandra	
Mjerenje protoka otvorenog vodotoka primjenom radarske tehnologije		Baranašić, Dario	
Strujanje oko objekta u zračnom tunelu		Posarić, Borut	
Ultrazvučno mjerenje protoka		Odović, Tin	
Eksperimentalna analiza saliniteta mora		Henezi, Valentino	
Mjerenje protoka otvorenog vodotoka pomoću radara		Klepač, Jurica	
Analiza računalne učinkovitosti modela aerodinamike u superračunalnom okruženju		Doričić, Marin	
Zvučna snaga vibrirajuće kvadratne ploče		Oštrić, Lovro	
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 niskolegiraniog čelika		Belošević, David	
Analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine tip 10		Ban, Daniela	

VENTILACIJA STROJARNICE PUTNIČKOG BRODA		Košta, Aleksandra	
Analiza strujanja fluida oko neaerodinamičnog tijela		Vulelija, Ivan	
NUMERIČKA ANALIZA OPSTRUJAVANJA OBJEKATA		Putinja, Danijel	
Numerička analiza strujanja fluida oko sportskog automobila		Koren, Roberto	
Opstrujavanje aerodinamičnog profila		Čuček, Matej	
Statistička analiza kemijskih parametara morske vode		Koraca, Eta	
Utjecaj aerodinamike automobila na potrošnju goriva		Arrigoni, Leo	
Beskontaktne metode mjerenja protoka fluida u cijevima		Skitarelić, Meri	
Opstrujavanje aerodinamičnog profila		Belošević, Karlo	
Primjena računalnog meteorološkog modela u modeliranju okoliša		Ruskaj, Marko	
Analiza širenja nitratnog onečišćenja u tlu		Ivančić, Ivana	
ISPITIVANJE STROJNOG DIJELA MS.20-DI.41		Sviben, Mihael	
Ispitivanje galvanske korozije		Palajsa, Dominik	
The application of artificial intelligence in water transportation systems		Lučin, Ivana	
Analiza gubitka vode u vodooprsbnoj mreži		Marvin, Gabriel	
Plutajući LNG terminal		Valković, Naomi	
Provedba reverznog inženjerstva u generiranju i proizvodnji dijelova		Zeoli, Ana-Marija	
Računalna analiza i eksperiment opstrujavanja objekta u zračnom tunelu		Majnarić, Ivor	
Mjerenje riječnog protoka pomoću radara		Mihaljević, Mateo	
Hidrodinamičke značajke i upravljanje dinamički pozicioniranog plovnog objekta		Hadrović-Pavišić, Filip	
Modeliranje istjecanje polutanata u obalno morsko područje		Jakac, Karlo	
Modeliranje strujanja mora u obalnom području		Lanča, Luka	
Simulacija strujanja fluida u parnom ejektoru		Weigand, Emil	

Analiza dovodnog sustava hidroeletrane		Cvitešić, Josip	
Analiza podataka meteorološke mjerne postaje		Pribanić, Marin	
Bezkontaktne metode mjerenja protoka u cjevovodu		Krsnik, Marko	
Hidrulička analiza marikulturnog područja Limskog kanala		Matošević, Toni	
Mjerenje protoka fluida u cijevi ultrazvučnim protokomjerom		Cvijović, Luka	
Mjerenje protoka fluida u otvorenom vodotoku		Volarić, Lana	
Opstrujavanje neaerodinamičnog tijela		Štivičić, Antun	
Opstrujavanje spojlera motocikla		Horvat, Karlo	
Optjecanje automobilske spojlera		Kučiš, Sandi	
Optjecanje profila avionskog krila		Vodošak, Nikola	
Postupak toplinske obrade strojnog dijela ML.21-PT.41		Loparić, Marina	
Računalna analiza strujanja u cijevnom spoju		Novak, Nevio	
Numerical modeling of fluid mixing in pipe networks with machine learning applications		Grbčić, Luka	
Analiza okolišnih parametara predikcijskog modela		Sabalić, Lara	
Mjerenje protoka fluida u cjevovodu		Mađerić, Toni	
Mjerenje protoka otvorenog vodotoka pomoću radara		Kišić, Dominik	
Određivanje riječnog protoka mjerenjem brzine u površinskom sloju upotrebom radara		Džapo, Dario	
Određivanje radne karakteristike modela Peltonove turbine		Maula, Sara	
Analiza čvrstoće lopatice vjetroelektrana za različite temperaturne uvjete		Supin, Petar	
Konstrukcija hidrauličkog sustava podmazivanja pogonskog motora Formula Student bolida		Brčić, Josip	
Modeliranje strujanja zraka oko urbanih struktura		Rak, Andro	
Numerička analiza rashladnog sustava industrijskog postrojenja / Industrial facility cooling system numerical analysis		Blajda, Dominik	

Opstrujavanje aerodinamičnog krila sportskog automobila		Grgurić, Neven	
Trostupanjski dvobrzinski horizontalni reduktor		Vlahov, Lovre	
Trostupanjski vertikalni reduktor		Marinić, Ivan	
Modeliranje širenja nitrarnog onečišćenja u tlu		Smiljanić, Domagoj	
Modeliranje širenja onečišćenja u podzemnoj vodi		Marinić, Dominik	
Modeliranje širenja onečišćenja nitrata u podzemnoj vodi i analiza utjecaja na vodocrpilište		Šrajbek, Marko	
Modeliranje strujanja mora primjenom 3D numeričkog modela		Šimić, Neven	
Numerička analiza miješanja fluida u dvostrukom T-spoju		Sparožić, Albert	
Primjena meteorološkog modela u simulacijama strujanja mora		Kaić, Marko	
Analiza mreže cjevovoda		Jurić, Karlo	
Postupak toplinske obrade strojnog dijela PB.20-ST.35		Benko, Petar	
Rekonstrukcija modela rotora kompresora optičkim 3D skenerom		Mikša, Nikola	
Analiza aerodinamičnih karakteristika letjelice P-51		Gerometta, Michele	
Analiza uređaja za ekstrakciju energije morskih valova		Horvat, Josip	
Analiza učinkovitosti rashladnog sustava termoelektrane		Bobanac, Lovro	
Eksperimentalna i numerička analiza opstrujavanja aerodinamičnog tijela		Gačić, Alen	
Hidraulička analiza rashladnog sustava TE Sisak		Mance, Vlatko	
Mjerenje brzine strujanja zraka Pitotovom cijevi u zračnom tunelu		Cerovec, Martin	
Numerička analiza opstrujavanja tijela u nestacionarnom režimu		Barukčić, Andrea	
Određivanje odnosa riječnog protoka i dubine pomoću radara		Borić, Andro	
Optjecanje stražnjeg spojlera automobila		Leskovar, Loren	
Tranzijentne pojave u cjevovodu hidrocentrale		Vitas, Filip	
Utjecaj valova na ploveći objekt		Vukotić, Natali	
Numerička analiza vodoopskrbnog sustava		Katuša, Lucija	

Laboratorijski eksperiment i numerička analiza opstrujavanja tijela		Martinić, Martin	
Mjerenje brzine i određivanje protoka vode u cjevovodu Pitotovom cijevi		Kolarac, Kia Milan	
Mjerenje protoka fluida u cijevi mjernom prigušnicom		Mitrović, Ivan	
Mjerenje protoka fluida u cijevi ultrazvučnim protokomjerom		Herak, Nikola	
Određivanje radne karakteristike modela Francisove turbine		Belančić, Mirna	
Analiza podataka o bakteriološkom onečišćenju mora na riječkim plažama		Žuškin, Sonia	
Idejni projekt proizvodnog sustava strojne obrade		Širola, Manuel	
Numerička simulacija podmorskih ispusta u Riječkom zaljevu		Mrazović, Matija	
Razvoj mehatroničkog postava za mjerenje trenja		Makovac, Igor	
Hidraulička analiza sustava Valtura s prijedlogom poboljšanja		Jeleč, Jure	
Numerička simulacije širenja onečišćenja u obalnom području Riječkog zaljeva		Mavrić, Kristijan	
Usporedba 2D i 3D numeričkih modela otvorenih vodotoka		Pupić, Dario	
Analiza miješanja fluida u dvostrukom T-spoju		Balas, Karlo	
Analiza optjecanja profila avionskog krila		Turčinović, Tina	
Analiza strujanja kroz vjetroturbinu korištenjem rješavača otvorenog koda		Sever, Kristijan	
Analiza širenja onečišćenja kroz cjevovodnu mrežu baziranu na T-spojevima		Kostelac, Filip	
Hidraulička analiza sustava Valtura s prijedlogom poboljšanja		Jeleč, Jure	
Hidraulička analiza sustava Valtura s prijedlogom poboljšanja		Škoda, Karmelo	
Konstrukcija i analiza aerodinamičkog spojlera na automobilu		Berković, Nikša	
Korištenje geotermalne energije		Šipek, Igor	
Numerička simulacija opstrujavanja automobila		Aničić, Matko	

Numerička simulacija opstrujavanja automobila uz analizu pojave buke		Vukotić, Lara	
Opstrujavanje aerodinamičnog profila sportskog motocikla		Dagostin, Karlo	
Širenje mikrobiološkog onečišćenja u vodoopskrbenj mreži		Salamun, Hana	
Numerička simulacija opstrujavanja retrovizora automobila		Basaneže, Stefano	
Numerička simulacija vodoopskrbne mreže		Ignac, Matko	
Numerički model riječnih utoka na obalnom području Luke Rijeka		Filipčić, Ivan	
Korištenje energije morskih valova u Jadranskom moru		Martinaga, Mateo	
Numerička analiza dovodnog sustava hidroelektrane		Grenko, Bojan	
Ekološko modeliranje u obalnom području		Badžek, Ena	
Priobalni uređaj za korištenje energije morskih valova		Vidović, Tomislav	
Hidrodinamička analiza cjevovodne mreže		Javor, Josip	
Analiza postrojenja za prirodni ukapljeni plin		Rogoznica, Šimun	
Miješanje fluida u cijevnim spojevima		Mogorović, Antonio	
3D tisak i laboratorijska analiza Wellsove turbine		Merle, Moreno	
Analiza mjerne postaje za okolišne parametre		Blekić, Matej	
Hidraulička analiza dovodnog sustava hidroelektrane		Briški, Sven	
Konstrukcija Wellsove turbine s rezonantnom komorom		Knežević, Karlo	
Konstrukcija i testiranje Wellsove turbine		Gržić, Frano	
Laboratorijski eksperiment miješanja u T-spojevima		Batinjan, Antonio	
Modeliranje rezonantne komore uređaja za korištenje energije morskih valova		Faflja, Dino	
Optjecanje aerodinamičnog profila automobila		Jović, Josip	
Optjecanje profila avionskog krila		Kovaček, Adriano	
Analiza Wellsove turbine u laboratorijskim uvjetima		Cindrić, Ivan	
Hidraulička analiza sustava za navodnjavanje Valtura		Škifić, Ana	

Miješanje fluida u dvostrukom T-spoju		Košmerl, Valentina	
Mjerenje riječnog protoka upotrebom radara		Pavišić, Luka	
Postavljanje odnosa riječnog protoka i dubine pomoću radara		Domović, Magdalena	
Strujanje vode kroz rešetku		Brnadić, Domagoj	
Širenje onečišćenja kroz vodovodni sustav		Kokolić, Marko	
Analiza miješanja u dvostrukim T-spojevima		Fabijančić, Dario	
Mjerenje protoka u otvorenom vodotoku		Dumbović, Grigor	
ANALIZA RADA MALE HIDROELEKTRANE		Ožbolt, Zoran	
DIMENZIONIRANJE VODNE KOMORE U DOVODNOM SUSTAVU HIDROELEKTRANE		Bićanić, Nikola	
FILTRACIJA VODE U VODOZAHVATU SUSTAVA ZA NAVODNJAVANJE VALTURA		Pupić, Dario	
HIDRAULIČKA ANALIZA CRPNE STANICE AKUMULACIJE VALTURA		Kramar, Karlo	
IDEJNO RJEŠENJE SUSTAVA ZA NAVODNJAVANJE VALTURA		Mrazović, Matija	
IZRADA Q-h KRIVULJE RJEČINE UPOTREBOM RADARSKIH MJERENJA		Hinić, Andrej	
IZRADA WELLSOVE TURBINE ZA KORIŠTENJE ENERGIJE MORSKIH VALOVA		Glavaš, Mateo	
KONSTRUKCIJA UREĐAJA ZA KORIŠTENJE ENERGIJE MORSKIH VALOVA		Erceg, Mario	
LABORATORIJSKO ISPITIVANJE WELLSOVE TURBINE		Bertetić, Marko	
RADARSKO MJERENJE PROTOKA U OTVORENOM KANALU		Picinić, Renato	
REGRESIJSKA ANALIZA PODATAKA IZ LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA WELLSOVE TURBINE		Šimić, Neven	
SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA U SUSTAVU GRIJANJA ZGRADE		Kos, Karlo	
VJETROTURBINA		Štiglić, Marino	
MJERENJE PROTOKA I ANALIZA POUZDANOSTI UREĐAJA		Filiplić, Ivan	
NAVODNJAVANJE VALTURA		Botunac, Lovre	

HIDRAULIČKA ANALIZA SUSTAVA ZA NAVODNJAVANJE		Pilar, Robert David	
MJERENJE PROTOKA POMOĆU MJERNE PRIGUŠNICE		Mihaljević, Zvonimir	
Temporal variations analyses and predictive modeling of microbiological seawater quality		Vukić Lušić, Darija; Kranjčević, Lado; Maćešić, Senka; Lušić, Dražen; Jozić, Slaven; Linšak, Željko; Bilajac, Lovorka; Grbčić, Luka; Bilajac, Neiro	
ANALIZA AERODINAMIKE VJETROTURBINE		Štefan, Domagoj	
ANALIZA STRUJANJA FLUIDA KROZ 3D MODEL PRESJEKA MOTORA		Peršak, Mihael	
Analiza strujanja fluida kroz zračni ventil		Ferić, Marin	
HIDRAULIČKA ANALIZA RASHLADNOG SUSTAVA TE PLOMIN S PRIJEDLOGOM POBOLJŠANJA		Barbić, Werner	
HIDRAULIČKA ANALIZA RASHLADNOG SUSTAVA TE-TO SISAK S PRIJEDLOGOM POBOLJŠANJA		Šaban, Lovro	
HIIDRODINAMIČKA ANALIZA OPTJECANJA PODMORSKOG CJEVOVODA		Vlašić, Antonio	
KORIŠTENJE ENERGIJE MORSKIH VALOVA		Gašpar- Fernežir, Tihomir	
LABORATORIJSKO MJERENJE PROTOKA POMOĆU VENTURIMETRA		Milković, Anamarija	
MJERENJE PROTOKA U OTVORENOM VODOTOKU		Staraj, Petar	
MODELIRANJE UREĐAJA ZA KORIŠTENJE ENERGIJE MORSKIH VALOVA		Gržinić, Bernard	
SIMULIRANJE ŠIRENJA ONEČIŠĆENJA MORA KVARNERSKOG ZALJEVA IZ PRIOBALNIH ISPUSTA		Mrša Haber, Iva	
ANALIZA HIDRAULIČKIH TRANZIJENATA U HE SENJ		Malinić, Luka	
HIDRAULIČKA ANALIZA RASHLADNOG SUSTAVA TE SISAK S PRIJEDLOGOM POBOLJŠANJA		Barišić, Josip	
MEHANIKA FLUIDA		Rašić, Ante	
KONSTRUIRANJE I ISPITIVANJE UREĐAJA ZA KORIŠTENJE ENERGIJE MORSKIH VALOVA		Benković, Dario	
SUSTAV ZA MJERENJE MORSKIH STRUJA I OKOLOŠNIH PARAMETARA U PRIOBALNOM PODRUČJU		Ajdinović, Benjamin	
Povećanje učinkovitosti računalnih simulacija onečišćenja zraka		Čavrak, Marko	

Analiza učinkovitosti numeričkih shema za plitke vode		Kranjčević, Lado	
---	--	------------------	--