

<https://repository.riteh.uniri.hr/user/profile/mbz/238686>

Vrijeme izvoza: 28.03.2025. 08:12:27

Repozitorij: repository.riteh.uniri.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 197

Broj izvezenih zapisa: 100

| Naslov | URL | Autori | Naslov izvornika |
|---|-----|---------------------|------------------|
| Primjena dubokog učenja u genetici | | Županović, Luka | |
| Web aplikacija za deskriptivnu i inferencijalnu analizu podataka iz empirijskih HCI istraživanja | | Grenko, Fran | |
| NUMERIČKO ODREĐIVANJE KARAKTERISTIKE VENTILATORA | | Mrša, Laura | |
| Sustav grijanja potrošne tople vode i vode u zatvorenom bazenu temeljen na obnovljivim izvorima energije | | Pihir, Evelina | |
| Ispitivanje strojnog dijela OT.24-SI.50 | | Šimunović, Nikolina | |
| ANALIZA UTJECAJA GEOMETRIJSKIH PARAMETARA NA STRUJANJE FLUIDA KROZ DARRIEUS VJETROTURBINU S VERTIKALNOM OSI | | Kolenc, Miroslav | |
| Bihevioralna autentifikacija temeljem korištenja Android aplikacije | | Rašetina, Matia | |
| Internetska platforma za anotaciju medicinskih slika i edukaciju eksperata | | Cvetkovski, Ivor | |
| Kompresija slike uz pretvaranje u niz korištenjem Base64 algoritma i Hilbertove krivulje | | Livojević, Alen | |
| Postupak toplinske obrade strojnog dijela MC.23-ST.72 | | Božičević, Loreno | |
| Analiza ugradnje dodatnog turbogeneratorskog postrojenja u postojeće kogeneracijsko postrojenje | | Musulin, Bojan | |
| NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U SPIRALNOM KUĆIŠTU FRANCISOVE VODNE TURBINE TIP 3 | | Leskovar, Loren | |
| Računalno modeliranje i simulacija rada modernog kogeneracijskog postrojenja | | Lovrić, Bruno | |
| Analiza strujanja kroz Darrieus vjetroturbinu s vertikalnom osi korištenjem komercijalnog rješavača | | Hlapčić, Karlo | |
| Numerička analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine tip 5 | | Cupać, Paco Juraj | |
| IZRADA GEOMETRIJE I NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U ODVODNOM KANALU HE RIJEKA | | Rendulić, Zlatko | |
| Analiza strujanja kroz spiralu vodne turbine | | Ružić, Luka | |
| Numerička analiza strujanja kroz turbinsko mjerilo protoka | | Šepić, Kristijan | |

| | | | |
|--|--|-------------------------|--|
| Problem kavitacije kod vodnih turbina | | Braut, Luka | |
| MOGUĆNOSTI POBOLJŠANJA DIZAJNA LOPATICA PELTON TURBINE | | Grlaš, David | |
| ANALIZA OPSTRUJAVANJA OKO ČESTICE MIKROPLASTIKE | | Putinja, Danijel | |
| ANALIZA TOČNOSTI RAČUNALNIH MODELA ZA PREDVIĐANJE METEOROLOŠKIH PODATAKA USPOREDBOM S MJERENJIMA | | Drokan, Dino | |
| 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 strujanja fluida oko Savonius turbine za korištenje vodne energije | | Depeder, Andro | |
| IZRADA GEOMETRIJE I NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U ODVODNOM KANALU HE RIJEKA TIP 2 | | Čuljat, Luka | |
| Analiza strujanja fluida kroz mlaznicu Pelton turbine | | Milinović, Leon | |
| Analiza strujanja fluida u modelu hidraulične kočnice | | Pelić, Jan | |
| NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U SPIRALNOM KUĆIŠTU FRANCISOVE VODNE TURBINE TIP 1 | | Čulinović, Borna | |
| Ispitivanje utjecaja promjene geometrije na poboljšanje efikasnosti Darrieus vjetroturbine s vertikalnom osi | | Galić, Marko | |
| Razvoj ronilice na daljinsko upravljanje | | Stanić, Bruno | |
| 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 | |
| Dizajn rotora Pelton turbine | | Šupraha, Lovro | |
| NITRIRANJE ČELIKA 20MnCr5 POMOĆU EKOLOŠKI PRIHVATLJIVE SOLNE KUPELJI NA BAZI KNO3 | | Pavlović, Ljubica | |
| Redukcija dimenzionalnosti podataka o mjerenjima tlaka kod oštećenja vodovodnih cijevi | | Buterin, Ivan | |
| Analiza hlađenja rotora hidrogeneratora | | Pandža, Leon | |
| Poboljšanje geometrije difuzora vodne turbine korištenjem J-utora | | Petric, Leona | |
| Zaštitne prevlake za kontrolu korozije | | Jukić, Maria | |

| | | | |
|--|--|------------------|--|
| Konstrukcija i brza izrada prototipnog alata za kompozitni izradak od ugljičnih vlakana | | Šuša, Marin | |
| ANALIZA STRUJANJA KROZ DARRIEUOVU TURBINU S VERTIKALNOM OSI | | Špirić, Luka | |
| 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 podataka dobivenih mapiranjem prostora za pohranu proizvoda | | Srića, Mateo | |
| KLASIFIKACIJA INCIDENATA SA SUDJELOVANJEM BESPILOTNIH LETJELICA ZASNOVANA NA STROJNOM UČENJU | | Cestar, Toni | |
| Kriptografski postupci zasnovani na eliptičnim krivuljama | | Turković, Deni | |
| Numerička analiza strujanja fluida u difuzoru Kaplanove vodne turbine | | Minici, Antonio | |
| ANALIZA STRUJANJA FLUIDA KROZ POBOLJŠANI DIFUZOR FRANCIS TURBINE | | Biškup, Melani | |
| IZRADA GEOMETRIJE I NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U ODVODNOM KANALU HE RIJEKA | | Grgorinić, Mateo | |
| NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U DIFUZORU KAPLANOVE VODNE TURBINE | | Pamić, Rinat | |
| Numerička analiza strujanja fluida u privodu Francisove turbine tip 2 | | Tomac, Janko | |
| Analiza korištenja energetskog potencijala potoka Curak | | Lisac, Adrian | |
| Trostupanjski reduktor s pomoćnim izlazom | | Boca, Vito | |
| Analiza podataka o COVID-19 pandemiji | | Vratović, Chiara | |
| Digitalna obrada satelitskih snimaka za određivanje granica vodenih površina | | Dumenčić, Stella | |
| Implementacija algoritma za praćenje zrake svjetlosti | | Grabar, Renco | |
| Web3 platforma za donacije | | Luk, Martin | |
| ANALIZA STRUJANJA FLUIDA OKO RAM TURBINE | | Kurilj, Marino | |
| Analiza strujanja fluida u ventilu za regulaciju tlaka vodne turbine | | Valetić, Dino | |
| Analiza utjecaja geometrijskih parametara na strujanje fluida oko Savonious turbine | | Briški, Ana | |
| Numerička analiza strujanja fluida u privodu Francisove vodne turbine tip 1 | | Buhin, Patrik | |
| Analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine tip 2 | | Kranjec, Marin | |
| Akustična kriptoanaliza tipkovnica | | Breš, Barbara | |

| | | | |
|--|--|-------------------|--|
| Numerička analiza sustava za prikupljanje kišnice | | Kovačić, Noa | |
| Učinak plazmenih plinova na kvalitetu rezanja mlazom plazme | | Rožić, Ivan | |
| Razvoj računalnoga modela rashladnoga uređaja s integriranom latentnom toplinskom akumulacijom ograničenoga volumena | | Mađerić, Damir | |
| Analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine tip 10 | | Ban, Daniela | |
| Analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine tip 7 | | Mutevelić, Miran | |
| Analiza strujanja kroz Darrieus vjetroturbinu s vertikalnom osi | | Cukon, Tone | |
| Numerička analiza strujanja u mreži vodovodnog sustava | | Mrša, Laura | |
| Analiza strujanja oko pojednostavljenog modela modernog automobila tip 6 | | Kovač, Robin | |
| Mjerenje protoka u dovodnom hidrauličkom sustavu HE ultrazvučnim mjerilom protoka | | Mrle, Zvonimir | |
| Analiza utjecaja oblika lopatice na strujanje fluida kroz Darrieus vjetroturbinu s vertikalnom osi | | Matić, Filip | |
| ANALIZA STRUJANJA OKO POJEDNOSTAVLJENOG MODELA MODERNOG AUTOMOBILA TIP 5 | | Šćuric, Dario | |
| Analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine | | Cindrić, Ivan | |
| Analiza strujanja kroz difuzor vodne turbine tip 1 | | Franković, Fabio | |
| Analiza strujanja oko različitih geometrija automobila | | Gjukić, Roko | |
| Izrada geometrije predprivodećih i privodećih lopatice vodne turbine | | Potnar, Luka | |
| Numerička analiza utjecaja oštećenja u sustavu na strujanja u mreži vodovodnog sustava | | Završki, Kruno | |
| Numerička analiza strujanja u mreži vodovodnog sustava za višestruke lokacije oštećenja | | Hušnjak, Dario | |
| The application of artificial intelligence in water transportation systems | | Lučin, Ivana | |
| Analiza strujanja fluida u Francisovoj vodnoj turbini | | Tonković, Robert | |
| Osiguravanje kvalitete projektne dokumentacije | | Matahlija, Andrej | |
| Povećanje konkurentnosti industrijskih poslovnih sustava | | Beriša, Ervin | |
| Ispitivanje strojnog dijela ES.21-SI.94 | | Šuke, Ernes | |
| Izrada geometrije spirale vodne turbine - Tip 2 | | Jukić, Dominik | |
| Transmisija zvuka kroz viseći strop | | Karaula, Tomislav | |

| | | | |
|--|--|-------------------------|--|
| 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 | |
| Izrada geometrije difuzora vodne turbine | | Novak, Ana | |
| Numerička analiza strujanja u mreži vodovodnog sustava za različite lokacije oštećenja | | Grubiša, Antonio | |
| Numerička analiza utjecaja veličine oštećenja cijevi na strujanja u mreži vodovodnog sustava | | Mikulić, Dejan | |
| Određivanje radne karakteristike modela Peltonove turbine | | Dujić, Davor | |
| Analiza strujanja oko pojednostavljenog modela modernog automobila tip 1 | | Brletić, Noel | |
| Analiza strujanja oko pojednostavljenog modela modernog automobila tip 2 | | Kostelac, Luciano | |
| Analiza strujanja oko pojednostavljenog modela modernog automobila tip 3 | | Smrkulj, Nikola | |
| Analiza strujanja oko pojednostavljenog modela modernog automobila tip 4 | | Poslon, Ivan | |
| Analiza utjecaja brzine strujanja kroz Darrieus vjetroturbinu s vertikalnom osi / Darrieus vertical axis wind turbine flow analysis for different velocities | | Galić, Marko | |
| Izrada geometrije difuzora vodne turbine tip 2 | | Vincek, David | |
| Izrada geometrije difuzora vodne turbine tip 1 | | Štefanac, Mato | |
| Izrada geometrije spirale vodne turbine | | Furdek, Leopold | |
| Određivanje hidrodinamičkih karakteristika propelera | | Lučić, Borna | |
| Analiza djelovanja centrifugalnih sila na preciznost tokarenja asimetričnih izradaka | | Čopić, Steven - Siniša | |
| Matematičko modeliranje i analiza vibracija | | Božić, Luka | |
| Određivanje radne karakteristike modela Peltonove turbine | | Maula, Sara | |
| Trodimenzionalno snimanje brodskog vijka optičkim 3D skenerom | | Poniš, Mateo | |
| Određivanje hidrodinamičkih karakteristika brodskog vijka u slobodnoj vožnji pomoću rješavača otvorenog koda | | Žganec, Mihaela | |
| Marinizacija dizelskog motora osobnog vozila | | Starčević, Monika | |
| Numerička analiza miješanja fluida u dvostrukom T-spoju | | Sparožić, Albert | |

| | | | |
|--|--|---------------------|--|
| PRIMJENA INFRACRVENE TERMOGRAFIJE | | Bučić, Natan | |
| Povećanje snage dizelskog motora primjenom turbopuhala | | Štiglić, Marino | |
| Projektiranje i izrada idejne izvedbe Darrieusove turbine | | Čerina, Antonio | |
| Rekonstrukcija modela rotora Francis turbine optičkim 3D skenerom | | Mikola, Josipa | |
| Simulacija strujanja u korijenskom kanalu ljudskog zuba | | Košmerl, Valentina | |
| Trodimenzionalno snimanje lopatice rotora optičkim 3D skenerom | | Vrh, David | |
| Numerička analiza strujanja u mreži vodovodnog sustava | | Pešević, Ariana | |
| Organizacija odjela kontrole kvalitete u proizvodnoj tvrtki | | Vugrinec, Lucija | |
| Rekonstrukcija modela brodskog vijka optičkim 3D skenerom | | Rafaj, Tin | |
| Analiza aerodinamičkih karakteristika komercijalnog putničkog zrakoplova | | Galić, Ante | |
| Analiza mreže cjevovoda | | Jurić, Karlo | |
| Dijaloško programiranje glodaćeg obradnog centra | | Martinović, Antonio | |
| Postupak toplinske obrade strojnog dijela PB.20-ST.35 | | Benko, Petar | |
| Rekonstrukcija modela privodeće lopatice | | Bulić, Martin | |
| Rekonstrukcija modela rotora kompresora optičkim 3D skenerom | | Mikša, Nikola | |
| Analiza aerodinamičnih karakteristika letjelice P-51 | | Gerometta, Michele | |
| Analiza strujanja kroz Savoniusovu vjetroturbinu pomoću rješavača otvorenog koda | | Lakoseljac, Ivan | |
| Analiza strujanja kroz centrifugalnu crpku | | Rogović, Lovro | |
| Analiza strujanja kroz crpku korištenjem rješavača otvorenog koda | | Novak, Tomislav | |
| Analiza strujanja oko pojednostavljenog modela automobila pomoću FEM rješavača | | Par, Filip | |
| Optjecanje stražnjeg spojlera automobila | | Leskovar, Loren | |
| Analiza strujanja kroz vjetroturbinu s vertikalnom osi pomoću rješavača otvorenog koda | | Kadi, Lovro | |
| Konstrukcija slijednog alata za štancanje | | Peroš, Duje | |
| Određivanje radne karakteristike modela Francisove turbine | | Belančić, Mirna | |
| Slobodne vibracije grede uz različite rubne uvjete | | Lukša, Filip | |

| | | | |
|---|--|----------------------|--|
| Simulacija strujanja kroz centrifugalnu crpku | | Jevnik, Luka | |
| Određivanje radne karakteristike modela Peltonove turbine | | Šuker, Rozalija | |
| Analiza miješanja fluida u dvostrukom T-spoju | | Balas, Karlo | |
| Analiza strujanja kroz vjetroturbinu korištenjem rješavača otvorenog koda | | Sever, Kristijan | |
| Analiza utjecaja mreže na CFD rezultate strujanja u aspiratoru | | Šarčević, Luka | |
| Analiza širenja onečišćenja kroz cjevovodnu mrežu baziranu na T-spojevima | | Kostelac, Filip | |
| Numerička simulacija opstrujavanja automobila | | Aničić, Matko | |
| Numerička simulacija opstrujavanja automobila uz analizu pojave buke | | Vukotić, Lara | |
| Određivanje hidrodinamičkih karakteristika propelera korištenjem rješavača otvorenog koda | | Marinić, Josip | |
| Simulacija strujanja kroz vjetroturbinu | | Mališa, Filip | |
| Numerička simulacija opstrujavanja retrovizora automobila | | Basaneže, Stefano | |
| Analiza strujanja fluida u spiralnom kućištu HE Rijeka | | Špičko, Karlo | |
| Korištenje energije morskih valova u Jadranskom moru | | Martinaga, Mateo | |
| Numerička analiza strujanja aksijalnog ventilatora | | Štefan, Domagoj | |
| Numerička analiza strujanja u Wellsovoj turbini | | Ugljarević, Tomislav | |
| Priobalni uređaj za korištenje energije morskih valova | | Vidović, Tomislav | |
| Miješanje fluida u cijevnim spojevima | | Mogorović, Antonio | |
| Analiza promjene razine vode u vodnoj komori HE Vinodol | | Žinić, Viktor | |
| Analiza strujanja fluida u dovodnom dijelu cjevovoda ROCOM reaktora | | Weigand, Emil | |
| Analiza strujanja fluida u odvodnom sustavu HE Senj | | Opašić, Matija | |
| Analiza strujanja fluida u spiralnom kućištu Francis turbine | | Poklepović, Noa | |
| Podmazivanje motora kod malog trkaćeg bolida | | Bratoš, Filip | |
| Utjecaj geometrije rešetke na gubitke strujanja - slučaj 1 | | Beljan, Lea | |
| Utjecaj geometrije rešetke na gubitke strujanja - slučaj 2 | | Đukić, Dora | |
| Projekt sustava grijanja, hlađenja i ventilacije stambenog objekta | | Kolić, Matteo | |

| | | | |
|---|--|----------------------|--|
| Projekt tehnološkog procesa kućišta ležaja | | Čabrijan, Ivana | |
| Tehnologija zavarivanja aluminijskog plovila | | Boros, Ivan | |
| Zamjena kuglastog zatvarača vodne turbine | | Gorički, Dominik | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OpenFOAM-a | | Vretenar, Kristina | |
| ANALIZA RADA MALE HIDROELEKTRANE | | Ožbolt, Zoran | |
| NUMERIČKA ANALIZA STRUJANJA FLUIDA U SAVONIUS-OVOJ TURBINI | | Tomasović, Ana | |
| NUMERIČKO ODREĐIVANJE RADNIH KARAKTERISTIKA CENTRIFUGALNE CRPKE | | Bakić, Marin | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-A SLUČAJ 29 - STRUJANJE KROZ REŠETKU S PROFILIMA OBLIKA 3 | | Gruden, Ugo | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-A SLUČAJ 32 - STRUJANJE KROZ REŠETKU S PROFILIMA OBLIKA 6 | | Basaneže, Stefano | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-a SLUČAJ 16 - OPSTRUJAVANJE HIDRAULIČKI NEPOVOLJNOG OBLIKA | | Maljevac, Robert | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-a SLUČAJ 33 - STRUJANJE KROZ REŠETKU S PROFILIMA OBLIKA 7 | | Horvat, Ivan Dominik | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OpenFOAM-a SLUČAJ 31 - STRUJANJE KROZ REŠETKU S PROFILIMA OBLIKA 5 | | Drača, Maja | |
| Simulacija strujanja fluida korištenjem OpenFOAM-a Slučaj 28 - Strujanje kroz rešetku s profilima oblika 2 | | Trzija, Matija | |
| Simulacija strujanja fluida korištenjem OpenFOAM-a Slučaj 35 - Strujanje kroz rešetku s profilima oblika 8 | | Zatezalo, Maja | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-a | | Vidas, Rafael | |
| SIMULACIJA TURBULENTNOG STRUJANJA FLUIDA I MIJEŠANJA U MODELU NUKLEARNOG REAKTORA - ROCOM | | Ledić, Fran | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OpenFOAM-A | | Belobrajdić, Bruno | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OpenFOAM-A | | Badžek, Ena | |
| Simulacija strujanja fluida korištenjem OpenFOAM-a | | Čužić, Matko | |
| HIDRAULIČKI STROJEVI | | Grdić, Nikolina | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-A | | Barčot, Mia | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-A SLUČAJ 11 - SPOJ CIJEVI - 2D | | Petrinjac, Nika | |

| | | | |
|---|--|-------------------|--|
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-a | | Dujmešić, Nino | |
| HIDROSTATSKI POGON VJETROTURBINE | | Čepić, Ivan | |
| NUMERIČKA ANALIZA UTJECAJA RASPORA ROTORSKE LOPATICE PROTOČNE VODNE TURBINE NA IZRAČUNATE REZULTATE | | Lučin, Bože | |
| PLOČASTI - ČLANKASTI TRANSPORTER | | Bakač, Neven | |
| PLOČASTI-ČLANKASTI TRANSPORTER | | Šnauć, Jelena | |
| PROJEKT SPIRALNOG PRIVODA FRANCIS TURBINE | | Šestan, Deni | |
| Projekt hidrauličkog sustava za podešavanje položaja paraboličkog solarnog kolektora | | Bilandžija, Zoran | |
| SIMULACIJA STRUJANJA FLUIDA KORIŠTENJEM OPENFOAM-A SLUČAJ 3 - STRUJANJE OKO CILINDRA | | Matijašić, Martin | |
| Povećanje učinkovitosti računalnih simulacija onečišćenja zraka | | Čavrak, Marko | |
| Optimizacija oblika hidrauličkih dijelova Francisove turbine | | Čarija, Zoran | |