

<https://repository.svkri.uniri.hr/en/user/profile/mbz/269242>

Time of export: 06.04.2025. 12:06:32

Repository: repository.svkri.uniri.hr

Number of records on this URL: 59

Records exported: 59

Title	URL	Authors	Host item title
Structure-Mechanical Property Relationship Modelling using the Finite Element Method and Machine Learning		Nikolić, Filip	
NUMERICAL STRUCTURAL ANALYSIS OF STEEL FRAMES USED IN BELT CONVEYORS		Jurković, Damir Tin	
Numerička analiza i optimizacija konstrukcije 3D isprintane ručne auto dizalice		Konestabo, Ivan	
PROJEKT ENERGETSKI UČINKOVITE POSLOVNE ZGRADE		Rogar, Nikola	
Eksperimentalna analiza deformacija polimernih uzoraka u uvjetima puzanja		Kozak, Ivona	
Eksperimentalna i numerička analiza toplinski obrađenih 3D tiskanih uzoraka		Benazić, Masimo	
Numerička analiza konstrukcije modularnih uredskih kontejnera		Golob, Petar	
Razvoj rukavice za rehabilitaciju koristeći princip meke robotike		Kladarić, Marko	
Metodologija određivanja smičnih svojstava jezgre kompozitnog sendvič-panela kod strukturne analize plovnih objekata		Bolf, Davor	
Implementacija računalnih simulacija pri planiranju proizvodnih procesa		Bulić, Martin	
POSTUPAK TOPLINSKE OBRADNE STROJNOG DIJELA NE.23-DT.37		Dolić, Marko	
NC programiranje obradnog centra primjenom mastercama		Šimić, Teo	
Numerička analiza i optimizacija konstrukcije odbojnika željezničkog vagona		Težak, Karlo	
Ispitivanje zavarenog spoja NB.01-DI.22		Bučić, Natan	
Numerička analiza elemenata postolja vjetroturbine		Halužan, Mateo	
Utjecaj inhibitora na korozijsko ponašanje niskolegiranog čelika u 3,5%-tnoj otopini NaCl		Dundović, Hrvoje	
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	
KONSTRUKCIJA PNEUMATSKOG AKTUATORA POMOĆU TERMO-DEFORMABILNIH POLIMERA		Pongrac, Matija	
Multiscale modelling of additively manufactured composite material behaviour		Gljuščić, Matej	
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	
ANALIZA TERMODINAMIČKIH PROCESA U LNG TERMINALU KRK		Kaurić, Rafael	
Nanosenzor temeljen na grafenu za detekciju plinova		Anđelić, Nikola	
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	
Ekperimentalna 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 analiza i optimizacija modela koronarnog stenta		Vrtovšnik, Domagoj	
Plinska instalacija na ukapljeni naftni plin za ugostiteljski objekt		Radolović, Erik	
Postupak toplinske obrade strojnog dijela GH.20-DT.98		Horvat, Teo Grgur	
Projekt plinsko-parne kombinirane elektrane snage 690 MWel		Krajcer, Lucija	

Analiza naprezanja i deformacija stabilizatora poprečne torzijske opruge vozila		Brnada, Matej	
PROJEKT TEHNOLOŠKOG PROCESA KUĆIŠTA		Jurčić, Vedrana	
PROJEKT TEHNOLOŠKOG PROCESA VRATILA REDUKTORA		Đogaš, Marin	
Korozija aluminija i aluminijevih legura		Mihaljević, Emilija	
Numerička analiza naprezanja i optimizacija dizajna elementa ovjesa vozila		Sterpin, Marko	
Numerička analiza i modeliranje aksijalnog kompenzatora s nepomičnom prirubnicom		Gržinić, Bernard	
Analiza naprezanja i zamora spiralne opruge vozila		Milković, Anamarija	
Numerička analiza i optimizacija jednostavne konstrukcije mosta		Dević, Jurica	
Statička analiza konstrukcije nosača plovka hidroaviona		Špelić, Nikolina	
Statička analiza navozne rampe za vozila		Belobrajdić, Nikola	
STATIČKA ANALIZA NOSAČA PROMETNIH PUTOKAZA		Valušek, Jan	
NUMERIČKA ANALIZA NAPREZANJA I OPTIMIZACIJA DIZAJNA KONSTRUKCIJE VOZILA		Vučenović, Matej	
ANALIZA I MODELIRANJE DEFORMACIJA ČELIČNIH STRUKTURNIH ELEMENATA U UVJETIMA PUZANJA		Mundar, Andrija	
KOROZIJA AUSTENITNOG NEHRĐAJUĆEG ČELIKA EN X5CrNi18-10 U VODENOJ OTOPINI 3,5% NaCl		Grubišić, Erika	
ANALIZA NAPREZANJA I DEFORMACIJA STJENSKOG KLIZNOG SUSTAVA		Predojević, Marko	
NUMERIČKO MODELIRANJE MEHANIČKOG PONAŠANJA NANOKOMPOZITNIH STRUKTURA		Brčić, Marino	
Numeričko modeliranje mehaničkog ponašanja nanokompozitnih struktura		Brčić, Marino	