

Vrijeme izvoza: 16.04.2025. 07:24:49

Repozitorij: repozitorij.fpz.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 83

Broj izvezenih zapisa: 83

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Numerički proračun čvrstoće kompozitnog volana natjecateljskog vozila Formule Student		Marijanović, Luka	
Numeričko modeliranje nelinearnog odziva polimernih pjena pri vlačnom i tlačnom opterećenju		Vuković, Leon	
Proračun čvrstoće konvencionalne i 3D printane izvedbe konstrukcije krila bespilotne letjelice		Draganić, Marin	
Modeliranje popuštanja kompozitnih konstrukcija u području spojeva		Brezović, Kristijan	
Razvoj metode in-situ mehaničkoga ispitivanja vlaknima ojačanih polimera korištenjem računalne tomografije		Bartulović, Ante	
Metoda za polijetanje zrakoplova sa smanjenom snagom mlaznog motora		Novosel, Marko	
Proračun čvrstoće konstrukcije krila transportnog aviona opterećenog inercijskim silama		Vidović, Sara	
Numerički proračun udarnog oštećenja kompozitnog panela ojačanog uzdužnicama pri malim brzinama		Perica, Ivan	
Numerički proračun čvrstoće kompozitnih nosača prednjeg i stražnjeg krila natjecateljskog vozila Formule Student		Tomšić, Daniel	
Proračun čvrstoće kompozitne konstrukcije krila uzimajući u obzir ovisnost mehaničkih svojstava o temperaturi		Kučinić, Sara	
Proračun čvrstoće kompozitnih konstrukcija primjenom fenomenoloških kriterija popuštanja		Stepan, Florijan	
Utjecaj suženja krila na raspodjelu naprezanja u elementima konstrukcije		Tepeš, Slavko Josip	
Plan upravljanja istraživačkim podacima projekta HRZZ UIP-2020-02-9317 Računalno modeliranje udarnih oštećenja kompozitnih konstrukcija - CONCORDE		Ivančević, Darko	
Numerički proračun pojednostavljene kompozitne konstrukcije za apsorpciju energije uslijed sudara		Pirraku, Zana	
Method for Remaining Useful Life Prediction of a Light Aircraft Landing Gear Structure		Gerhardinger, David	
Savijanje kompozitnih ploča opterećenih koncentriranim silama		Jagodić, Nika	

Usporedba analitičkog i numeričkog proračuna zakovičnih spojeva zrakoplovnih konstrukcija		Krizmanić, Gabrijel	
Numerički proračun kompozitne sportske zaštitne opreme		Čeredar, Marko	
Numerical modelling of intrinsic self-healing in fibre reinforced composite structures		Brezetić, Dominik	
Optimizacija rasporeda slojeva kompozitne konstrukcije bespilotne letjelice		Butigan, Antonio	
Natural ventilation of airport buildings in a rural area		Jelašić, Matko	
Turbomlazni motor za pogon bespilotne letjelice		Ljutić, Sandro	
Numerička analiza naprezanja u disekciji aorte tipa B		Pavić, Ivan	
Proračun čvrstoće i odabir rasporeda slojeva okvira kompozitnog bicikla		Jurman, Martin	
Numerički i analitički proračun čvrstoće pojednostavljene konstrukcije trupa aviona		Brezović, Kristijan	
Projektiranje sustava upravljanja autonomne bespilotne letjelice i njegova provjera primjenom simulacije leta		Perica, Ante	
Numerička analiza čvrstoće kompozitne proteze potkoljenice proizvedene aditivnim tehnologijama		Papaik, Martina	
Numerička analiza čvrstoće ojačanih panela primjenom metode za izračun ekvivalentne krutosti panela		Lipej, Luka	
Usporedba numeričkog i analitičkog proračuna čvrstoće metalne konstrukcije krila		Šahović, Dominik	
Primjena pojednostavljenih pristupa modeliranju oštećenja na procjenu preostale čvrstoće višeslojnih kompozitnih ploča		Žeger, Anamarija	
Numerička analiza kompozitnog sjedala helikoptera pri vertikalnom udaru u tlo		Mlinarević, Ana	
Numerička simulacija popuštanja višeslojnih kompozitnih ploča pri tlačnom opterećenju nakon udarnog opterećenja		Grubelić, Domagoj	
CFD simulacija strujanja u centrifugalnom kompresoru		Vidović, Adriana	
Primjena računalnog vida u održavanju trupa putničkih zrakoplova		Konjevod, Damjan	
Proračun čvrstoće kompozitne konstrukcije krila hidroaviona		Jelić, Domagoj	
Numeričko modeliranje udarnih oštećenja kompozitne motociklističke kacige		Dumančić, Kristina	
Numeričko modeliranje udarnih oštećenja kompozitnih konstrukcija pri velikim brzinama deformacije		Ratković, Jakov	
Numerička analiza čvrstoće kompozitnih zrakoplovnih konstrukcija proizvedenih aditivnim tehnologijama		Kramarić, Sara	

Numerička i eksperimentalna analiza procesa deformiranja električnog konektora izrađenog od staklenim vlaknima ojačanog PBT-a		Tonković, Karlo	
Numerička analiza čvrstoće konstrukcije krila velike vitkosti		Butigan, Antonio	
Analiza statičke stabilnosti i ravnotežnog leta električno-propelerskog poslovnog zrakoplova		Perica, Ante	
Proračun čvrstoće kompozitnog naplatka kotača prednjeg podvozja aviona A-320		Primc, Davide	
Numerička analiza čvrstoće kompozitne i topološki optimirane proteze potkoljenice		Vinčić, Petra	
Numeričko modeliranje utjecaja geometrije jezgre sendvič konstrukcije na apsorpciju energije udara		Zubak, Jure	
Numeričko modeliranje naprezanja u konstrukciji krila pri različitim kutovima strijele		Jelić, Domagoj	
Procjena mase konstrukcije krila putničkog zrakoplova		Žeger, Anamarija	
Numerička analiza helikoptera s kompozitnom konstrukcijom poda pri udaru u tlo		Popović, Marija	
Prikupljanje, pohrana i korištenje podataka iz pametnih proizvoda s ciljem podrške razvoju proizvoda		Lukačević, Fanika	
Simulacija kompozitnih konstrukcija u uvjetima udarnog opterećenja		Varenina, Helena	
Numeričko modeliranje mehaničkog ponašanja polimernog materijala ojačanog staklenim vlaknima		Tonković, Karlo	
Konstruiranje i proračun kompozitnih poluvratila za natjecateljsko vozilo FSB Racing Team-a		Ratković, Jakov	
Performanse ultralakog zrakoplova s hibridno-električnim pogonskim sustavom		Šagud, Petar	
Koncept bespilotne letjelice privezane modularnom vezom za tlo		Tukarić, Ivan	
Mapiranje oštećenja konstrukcije putničkog zrakoplova A319		Lončarević, Enea	
Analiza performansi modernog lovačkog zrakoplova		Konjevod, Damjan	
Numeričko modeliranje međuslojnih oštećenja kompozitnih konstrukcija u uvjetima cikličkog opterećenja		Škvorc, Petar	
Proračun opterećenja disekcije torakalne aorte		Pešorda, Filip	
Implementacija numeričkog sprežanja interakcije fluida i elastične konstrukcije		Finzir, Ivica	
Numerički proračun čvrstoće dijela mehanizma stražnjeg ovjesa brdskog bicikla		Škoda, Vedran	
Numerička analiza čvrstoće okvira kompozitnog brdskog bicikla		Nekić, Luka	
Optimizacija rasporeda slojeva višeslojnih kompozitnih konstrukcija		Čorić, Adriana	
Parametrizacija numeričkog modela za preliminarni proračun čvrstoće konstrukcije krila velikog putničkog aviona		Magdić, Hrvoje	

Analiza naprezanja konstrukcije trupa velikog putničkog aviona pri opterećenju momentima savijanja i uvijanja		Družijanić, Mile	
Analiza naprezanja konstrukcije trupa velikog putničkog aviona pri opterećenju tlakom u putničkoj kabini		Đeverlija, Jan Juraj	
Analiza performansi zrakoplova u penjanju primjenom metode ukupne energije		Vidović, Ivan	
Preliminarna konstrukcija malog turbomlaznog motora i vanprojektne karakteristike		Perutka, Ivana	
Numeričko modeliranje oštećenja sendvič konstrukcija pri savijanju		Kovačević, Ivan	
Numeričko modeliranje procesa ubrizgavanja i isparavanja goriva u uvjetima povišene temperature goriva i niskog tlaka komore izgaranja		Benković, Dajana	
Numeričko modeliranje zakovičnih spojeva zrakoplovnih konstrukcija		Golub, Antonio	
Unaprijeđeni model izračuna emisija na temelju tipičnih zapisa o letu		Sraga, Vjekoslav	
Numerička analiza kompozitne proteze za trčanje		Filipović, Tomislav	
Numerička analiza čvrstoće drvene i kompozitne konstrukcije krila malog aviona		Radošević, Ivan	
Numerička analiza čvrstoće konstrukcije krila solarne bespilotne letjelice		Knezović, Ivan	
Numeričko modeliranje udarnih oštećenja sandwich konstrukcija pri malim brzinama udara		Markulin, Matej	
Udarna oštećenja višeslojnih kompozitnih konstrukcija pri malim brzinama		Gadžić, Andrea	
Analiza čvrstoće pojednostavljene konstrukcije strelastog krila		Krišto, Stanko	
Numerička analiza naprezanja uzdužnicama ojačanog zrakoplovnog panela koji sadrži otvor		Ceilinger, Petra	
Analiza naprezanja pri udaru leda u pretkrilce velikog putničkog aviona		Badurina Žakan, Ivan	
Analiza naprezanja motociklističke kacige pri udarnom opterećenju		Širanović, Roman	
Analiza gubitka stabilnosti ojačanih zrakoplovnih panela		Šimbida, Helena	
Numerička analiza oštećenja višeslojnih kompozitnih zrakoplovnih konstrukcija		Božan, Domagoj	
Numerical damage analysis of aeronautical composite structures using multiscale methods		Ivančević, Darko	
Inicijalna kinetika 113m in-transfera i njezino značenje u ispitivanju vaskularnih prostora		Burić, Anton	