

Time of export: 19.04.2024. 13:31:05

Repository: repozitorij.fpz.unizg.hr

Number of records on this URL: 113

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Model aerodinamike nadzvučnih brzina modernog lovačkog aviona		Špelić, Nikolina	
Analiza ravnotežnog atmosferskog leta raketoplana s ljudskom posadom u fazi spuštanja i prilaza slijetanju		Jokić, Roko	
Analiza slijetanja svemirske letjelice s ljudskom posadom po povratku iz orbite		Hadviger, Lora	
Elementi autonomnog upravljanja i vođenja modernog borbenog aviona		Juroš, Marinel	
Method for Remaining Useful Life Prediction of a Light Aircraft Landing Gear Structure		Gerhardinger, David	
Analiza performansi jedrilice s opcionalnim električnim pogonom		Pahert, Thomas	
Analiza prikladnosti primjene aditivne tehnologije za izradu ispitnog modela profila u aerodinamičkom tunelu		Rogošić, Petra	
Analiza ravnotežnog leta i statičke stabilnosti hidroaviona za četiri putnika		Bračić, Roko	
Simulacija leta aviona primjenom modela materijalne točke		Tuđa, Florijan	
Analiza opterećenja pilota modernog borbenog zrakoplova temeljem eksperimenta na simulatoru leta		Kurtak, Matej	
Analiza utjecaja različitih distribucija proizvodne pogreške kao slučajne veličine na let nevođene rakete		Pajović, Vanja	
Usporedba simulacija utjecaja konstantnog stohastičkog vjetra na nevođenu raketu uz korištenje različitih distribucija vjerojatnosti		Galić, Antonia	
Usporedba razorne moći metaka 5.56x45 i 7.62x39		Peter, Dominik	
Natural ventilation of airport buildings in a rural area		Jelašić, Matko	
Turbomlazni motor za pogon bespilotne letjelice		Ljutić, Sandro	
Analiza performansi jedrilice		Fabečić, Tommy	
Procjena otpora i odabranih performansi hidroaviona za četiri putnika		Rožić, Patrik	

Projektiranje sustava upravljanja autonomne bespilotne letjelice i njegova provjera primjenom simulacije leta		Perica, Ante	
Prošireni nestacionarni model aerodinamičke interferencije leta u formaciji		Andrić, Marijan	
Značajke dozvučnog ravnotežnog leta modernog borbenog zrakoplova konfiguracije kanard-krilo		Filić, Paško	
Utjecaj poremećaja atmosferskih uvjeta na odstupanje putanja projektila		Galić, Antonia	
CFD simulacija strujanja u centrifugalnom kompresoru		Vidović, Adriana	
Utjecaj proizvodnih pogrešaka na stabilnost projektila		Pajović, Vanja	
Primjena računalnog vida u održavanju trupa putničkih zrakoplova		Konjevod, Damjan	
Proračun čvrstoće kompozitne konstrukcije krila hidroaviona		Jelić, Domagoj	
Analiza ravnotežnog leta i performansi aviona temeljem aerodinamičkog modela identificiranog ispitivanjem iz leta		Valpovac, Monika	
Određivanje ravnotežnog leta aviona eksperimentom na simulatoru leta		Tomšić, Daniel	
Performanse borbene bespilotne letjelice		Samardžić, Tin	
Aerodinamičke značajke konfiguracije krilo-kanard		Kamenjašević, Matteo	
Aerodinamičke značajke konfiguracije tandem krila		Matić, Filip	
Utjecaj realnih uvjeta poletno-sletne staze na duljinu polijetanja		Kurtak, Matej	
Utjecaj dinamičke neuravnoteženosti i asimetrije potisne sile na rasipanje padnih točaka nevođenih projektila		Trzun, Zvonko	
A numerically efficient computational model of a flapping micro aerial vehicle based on Hamiltonian geometric reductions		Pandža, Viktor	
Ocjena radnog opterećenja i razine kvalitete direktnog upravljanja borbenog zrakoplova		Vidović, Ivan	
Simulacija dozvučnog leta modernog lovačkog zrakoplova		Kos, Matej	
Aerodynamic model development for general aviation aircraft based on flight test data		Đeverlija, Jan Juraj	
Analiza stabilnosti VTOL bespilotne letjelice velikog doleta		Salamun, Matija	
Simulacija leta aviona opće avijacije u nestandardnoj atmosferi s vjetrom		Car, Patrik	
Analiza statičke stabilnosti i ravnotežnog leta električno-propelerskog poslovnog zrakoplova		Perica, Ante	

Aerodynamic coefficients estimation of a general aviation airplane from flight test data		Haber-Zelanto, David	
Izrada modela leta aviona opće avijacije i njegova primjena za simulaciju leta		Ivanković, Marin	
Analiza performansi električnog propelerskog poslovnog zrakoplova		Jelašić, Matko	
Procjena doleta borbenog zrakoplova		Vidović, Adriana	
Utjecaj tla na performanse i ravnotežni let bespilotne letjelice		Salamun, Matija	
Utjecaj zaleđivanja na performanse i ravnotežni let zrakoplova		Kramarić, Sara	
Probojni učinak protuoklopnih mina na oklopna vozila		Martin, Andreas	
Tehnike taktike i procedure EOD (Explosive ordnance disposal) tima		Plazibat, Ivan	
Modeliranje i robusno upravljanje višerotorskim bespilotnim letjelicama s potpuno upravljanim konfiguracijama		Kotarski, Denis	
Analiza utjecaja pješačkog zrna različitih kalibara na slabo zaklonjene ciljeve		Turopoljac, Stefan	
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	
Simulacija leta jedrilice s pilotom u petlji		Grlj, Carlo Giorgio	
Analiza performansi modernog lovačkog zrakoplova		Konjevod, Damjan	
Performanse zrakoplova u nestandardnoj atmosferi i atmosferi s vjetrom		Car, Patrik	
Analiza rasipanja topničkog projektila primjenom MPMM modela		Vučić, Luka	
Analiza leta protutenkovske rakete primjenom modela sa šest stupnjeva slobode		Blažević, Kristian	
Primjena modela leta sa šest stupnjeva slobode u analizi rasipanja topničkog projektila		Matovina, Filip	
Analiza ravnotežnog leta helikoptera		Jurišić, Antonio	
Implementacija numeričkog spreznja interakcije fluida i elastične konstrukcije		Finzir, Ivica	
Simulacija leta radio-upravljanje letjelice		Barać, Mirna Inge	
Ocjena radnog opterećenja pilota helikoptera za scenarij slijetanja na brodsku platformu		Gašparac, Tibor	
Analiza misije zrakoplova s aspekta ekonomike goriva		Ivanković, Marin	

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	
Gibanje središta mase zrakoplova pri krstarenju na velikim udaljenostima		Zubak, Jure	
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	
Performanse helikoptera konvencionalne konfiguracije s krilima		Ruklić, Kristijan	
Unaprijeđeni model izračuna emisija na temelju tipičnih zapisa o letu		Sraga, Vjekoslav	
Simulacija leta tenkovskog projektila		Blažević, Kristian	
Usporedba modificiranog modela leta materijalne točke i Eulerovog modela leta		Matovina, Filip	
Kvazistacionarni model dinamike rotora i njegova primjena za model leta helikoptera		Milojević, Filip	
Analiza performansi električnog aviona		Haber-Zelanto, David	
Primjena teorije elementarnog kraka za zrakoplovne propelere		Marković, Marijan	
Analiza aerodinamičke interferencije aviona u formacijskom letu primjenom metode vrtložne rešetke		Karlić, Damir	
Analiza protoka helikopterskog rotora primjenom modela Mangler-Squire		Rožman, Filip	
Model poboljšanja pouzdanosti otpreme zrakoplova upravljanjem greškama u održavanju		Virovac, Darko	
Modeli za potporu pri odlučivanju o raspoloživosti zrakoplova temeljem dubinske analize podataka		Tošić, Marina	
Analiza aerodinamičkih značajki propelera primjenom kombinirane teorije elementarnog kraka i teorije diska		Barać, Mirna Inge	
Analiza statičke stabilnosti i ravnotežnog leta ultra-lakog zrakoplova		Ruklić, Kristijan	
Analiza performansi bespilotne letjelice HUSZ Tern		Čulina, Jerko	
Sustav upravljanja smjerom leta bespilotne letjelice konfiguracije letećeg krila		Mičuga, Hrvoje	
Analiza odabranih performansi helikoptera s koaksijalnim rotorom		Šego, Neven	
Analiza uzgona kombinacije tijelo-noseća površina		Zrnić, Dino	

Metoda vrtložne rešetke za noseću površinu jednostavne geometrije		Mačak, Jelena	
Usporedba različitih konfiguracija repa primjenom metode noseće linije		Cerinski, Damijan	
Analiza ravnotežnog leta zrakoplova primjenom generičkog globalnog aerodinamičkog modela		Franjčić, Antonio	
Analiza stabilnosti i upravljivosti male bespilotne letjelice		Krcatović, Ivan	
Dimenzioniranje novog krila postojećeg lakog zrakoplova		Bojan, Vidović	
Geometrijski integratori za numeričku simulaciju dinamike letjelica		Zlatar, Dario	
Analiza polijetanja male radio-upravljanje letjelice		Rožman, Filip	
Performanse helikoptera u autorotaciji		Vukelić, Josipa	
Analiza uzdužne statičke i dinamičke stabilnosti putničkog hidroaviona		Vranješ, Ozren	
Operativne performanse putničkog turbo-elisnog zrakoplova		Mičuga, Hrvoje	
Model leta bespilotne letjelice konfiguracije letećeg krila		Andrić, Marijan	
Performanse bespilotnog autogira		Morović, Dinko	
Projektiranje helikoptera za potrebe hitne medicinske pomoći		Špoljarić, Marko	
Vizualizacija gibanja helikopterskog rotora uz interaktivno upravljanje		Šimić, Augustino	
Analiza utjecaja tla na aerodinamičke značajke krila metodom noseće linije		Peruš, Irena	
6DOF model četverorotornog helikoptera		Peleh, Stjepko	
Vizualizacija gibanja i upravljanja helikopterskim rotorom kao dopuna materijalima e - učenja		Bogdanović, Igor	
Planiranje leta borbenog aviona primjenom modela gibanja u ravnotežnom letu		Zovak, Ivan	
Sustav vođenja u prilazu za slijetanje putničkog aviona		Palovčik, Andreja	
Analiza dinamike četverorotornog helikoptera		Adamić, Tihomir	
Utjecaj pojave leda na aerodinamičke karakteristike profila		Petrovčić, Matija	
Analiza dinamičke stabilnosti radio-upravljanog zrakoplova		Pospiš, Igor	
Boundary layer method for unsteady aerodynamic loads determination		Majić, Frane	
Model leta helikoptera		Zastavnik, Filip	
Primjena teorije elementarnog kraka u analizi rotora u vertikalnom i horizontalnom letu		Župan, Josip	

Analiza kvalitete direktnog upravljanja putničkog zrakoplova		Triplat, Marko	
--	--	----------------	--