

<https://repozitorij.fpz.unizg.hr/user/profile/mbz/282301>

Vrijeme izvoza: 04.04.2025. 06:37:20

Repozitorij: repozitorij.fpz.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 197

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Numerička analiza aerodinamičkih karakteristika aeroprofila u nadzvučnoj struji zraka		Šimig, Duje	
Proračun navigacijskih elemenata za preoceanski let		Šantek, David	
Određivanje planinskog područja u Republici Hrvatskoj za sigurno nadvisivanje terena		Lulić, Stipe	
Grafoanalitička metoda proračuna potrošnje goriva doleta i istrajnosti leta aviona Pilatus PC-9M		Ravlić, Matej	
Određivanje parametara leta za avion Pilatus PC-9M tijekom prilaženja s konstantnim napadnim kutom		Sučić, Antonio	
Određivanje utjecaja pojave vrtložnog prstena na let helikoptera Bell 206 B		Žabić, Dijana	
Proces planiranja komercijalnog leta zrakoplova		Pakšec, Andrej	
Proračun performansi leta helikoptera u uvjetima promjene mase i visine leta		Sikavica, Dora	
Method for Remaining Useful Life Prediction of a Light Aircraft Landing Gear Structure		Gerhardinger, David	
Analiza unutarnje buke zrakoplova Cessna Citation CJ2		Mikačić, Petar Krešimir	
Ključni pokazatelji uspješnosti za ocjenu sustava upravljanja sigurnošću u aerodromskim operacijama		Marijan, Stjepan	
Proračun navigacijskih elemenata za let preko polarnih kapa		Maljković Žemva, Tara	
Dizajniranje edukativne zrakoplovne taktičke ratne igre		Čulina, Marko	
Elektroenergetska bilanca zrakoplova Pilatus PC-9M		Petrović, Mislav	
Izrada modela sustava upravljanja Fly-by-wire		Ivetić, Maurizio	
Procjena troškova održavanja helikoptera Airbus H135		Marinčić, Mate	
Proračun elemenata manevara za noćno gađanje ciljeva na zemlji za avion Pilatus PC-9M		Beljan, Ante	
Proračun potrošnje goriva za helikopter Bell 206B prema brzinama leta i različitim poletnim masama		Lukić, Luka	
Sustav upravljanja kvalitetom i sigurnošću u procesu održavanja vojnih zrakoplova		Grgić, Jure	

Održavanje pogonskog sustava helikoptera Mil Mi 171sh praćenjem radnih parametara		Kamauli, Marko	
Usporedba učinkovitosti leta zrakoplova u simuliranim uvjetima vektoriranja i u uvjetima navigacije zasnovane na performansama u prostoru TMA Frankfurt		Valenčić, Luka	
Ključni pokazatelji uspješnosti u osposobljavanju pilota i kontrolora zračnog prometa		Bošnjak, Marko	
Navigacijski proračuni za presretanje aviona visokih performansi u zračnom prostoru Republike Hrvatske		Kanjir, Matija	
Numerički proračun aerodinamičkih karakteristika aeroprofila u krozvučnoj i nadzvučnoj struji zraka		Globlek, Matej	
Dizajn GNSS prilazne procedure		Sučić, Antonio	
Izračun pozicije upotrebom principa TDOA u sustavima multilateracije		Galić, Ante	
Navigacijski proračuni za let po ortodromi		Pužar, Manuela	
Određivanje performansi uzlijetanja i slijetanja s kontaminirane uzletno-sletne staze		Delić, Josip	
Optimizacija plana leta prema prognoziranim podacima o vjetru		Žabić, Dijana	
Usporedba performansi globalnih satelitskih navigacijskih sustava		Gregorović, Petar	
Usporedna analiza karakteristika propelera na avionima u floti HZNS-a		Klobučar, Nino	
Analiza zahtjeva regulative CS-23 s obzirom na performanse zrakoplova		Blagus, Domagoj	
Proračun letnih performansi helikoptera u bezmotornom letu		Vrdoljak, Lea	
Određivanje performansi helikoptera Bell 206B za različite visine leta		Babić, Ivona	
Proračun parametara leta u proceduri otkaza motora na avionu Pilatus PC-9M		Katavić, Dominik	
Proračun temeljnih manevara bliske zračne borbe za avion Pilatus PC-9M		Mikolčić, Dominik	
Razvoj postupka proaktivnoga planiranja i upravljanja operacijama vojnih aviona visokih performansi u pilotskoj obuci u fleksibilnim strukturama zračnoga prostora		Mostarac, Nikola	
Izrada trenažera za uvježbavanje postupaka instrumentalnog letenja		Havrlišan, Luka	
Izračun emisije ugljičnog dioksida mlaznog motora po fazama leta		Barun, Simona	
Modeliranje procesa prihvata i otpreme zrakoplova zasnovano na dijagramima EPC		Dukarić, Mario	
Taktički navigacijski postupci avionom Pilatus PC-9M u misiji bliske zračne potpore		Jelača, Josip	
Utjecaj kontrole zračnog prometa na operacije kontinuiranog spuštanja		Mustapić, Slavka	
Analiza zrakoplovnih nesreća i nezgoda u hrvatskom zračnom prostoru na temelju definiranih kriterija		Mandić, Matija	

Definiranje sigurnosnih događaja kod integracije bespilotnih letjelica u kontrolirani i nekontrolirani zračni prostor		Mežnarić, Marin	
Određivanje optimalne visine leta jednomotornog klipnog zrakoplova na odabranoj ruti		Zorić, Marko	
Određivanje točnosti mentalnih proračuna navigacijskih podataka za pripremu i provedbu leta		Radulović, Luka	
Usporedba kompleksnosti i varijabilnosti zračnog prometa u zemljama Srednje i Jugoistočne Europe		Mustapić, Josipa	
Utjecaj kontrole zračnog prometa na provedbu trenažnog leta zrakoplova		Martinek, Mislav	
Utjecaj pandemije Covid-19 na pokazatelje zračnog prometa u Republici Hrvatskoj		Brankovan, Kristina	
Fuzija podataka iz sustava INS i GPS Kalmanovim filtrom		Čulina, Marko	
Proračun elektroenergetske autonomije malog zrakoplova u slučaju otkaza generatora		Marinčić, Mate	
Klasifikacija oštećenja objekata uslijed potresa pomoću satelitskih snimki		Samardžić, Kristina	
Aerodynamic Characteristics Estimation of Variable Geometry Airfoil in Supersonic Air Flow		Matak, Leo	
Metoda određivanja udaljenosti objekata prilikom presretanja u zraku		Bilandžić, Tomislav	
Proračun parametara za napadanje ciljeva na zemlji i njihova usporedba sa GPS mjerenjima		Colić, Tomislav	
Proračun vjerojatnosti preživljavanja posade u slučaju prinudnog napuštanja zrakoplova iznad mora		Glas, Luka Mihovil	
Izračun performansi slijetanja aviona na aerodrom s dvije uzletno-sletne staze		Kinčić, Karlo	
Gašenje šumskih požara helikopterima noću		Ćurković, Anamaria	
Klasifikacija termalnih infracrvenih snimaka iz zraka		Vrabec, Mislav	
Proračun performansi zrakoplova MIG-21 u uvjetima bliske zračne borbe		Alić, Šime	
Development of a Safety Performance Evaluation Process and Supporting Tool for Changes in ATM		Dobroslavić, Tea	
Ispitivanje povezanosti interakcija čovjek-stroj s instrukcijama studenata na simulatoru kontrole zračnog prometa		Hudić, Tesa	
Istraživanje održivosti postojeće organizacije zračnog prostora Centra oblasne kontrole Zagreb		Brkić, Vedrana	
Poboljšanje kontrasta snimke snimljene iz zraka uravnoteživanjem histograma		Marković, Sara	
Proračun elemenata leta tijekom dolazne procedure primjenom prostorne navigacije		Rubil, Mario	
Usporedba performansi otvorenih fotogrametrijskih alata		Škorić, Luka	
Eksperimentalno određivanje točnosti sustava VOR		Majstorović, Dominik	

Izrada simulacijskih vježbi za sintetički trenažer leta		Dragoslavić, Lovro	
Mjerenje i analiza performansi satelitskog navigacijskog prijamnika uz primjenu kinematike u realnom vremenu		Banović, Stjepan	
Navigacijska priprema rute proračunom značajnih putnih točaka		Mikolčić, Dominik	
Određivanje naknada za prelete i terminalne usluge		Matijašević, Lucija	
Određivanje performansi jednomotornog klipnog zrakoplova u različitim režimima penjanja		Ivanić, Filip	
Primjena postupaka snižavanja pri otkazu jednog motora		Katavić, Dominik	
Procjena troškova održavanja zrakoplova Diamond DV20 Katana		Aušić, David	
Programiranje prijamnika GPS definiranog softverom		Bjelkanović, Borna	
Proračun elemenata proceduralnih i osnovnih zaokreta		Jovanović, Laura	
Proračun karakteristika uzdužne stabilnosti aviona Diamond DA40 D		Cvek Šekuljica, Ian	
Umjeravanje termometra zrakoplova Pilatus PC-9 M		Bukvić, Marino	
Usporedba pokazatelja dolaznog i odlaznog prometa unutar Jedinice prilazne kontrole Zagreb od 2017. do 2019. godine		Sikavica, Dora	
Usporedba pokazatelja rutnog prometa unutar Centra oblasne kontrole Zagreb od 2017. do 2019. godine		Ribić, Ilaria	
Utjecaj mase jednomotornog klipnog zrakoplova na performanse u režimu penjanja		Vitek, Ivan	
Izrada sintetičkog trenažera leta za uvježbavanje procedura u instrumentalnom letenju		Čengiće, Sanin	
Utjecaj uvođenja cjelodnevnog FRA u gornjem zračnom prostoru oblasne kontrole zračnog prometa Maastrichta na kompleksnost zračnog prometa		Cicnjak, Matija	
Proračun parametara procedure stepenastog penjanja aviona Airbus A320		Romić, Filip	
Proračun površine tolerancije preletišta		Trošić, Josip	
Proračun putanje instrumentalnog prilaznja zrakoplova u nestandardnim atmosferskim uvjetima		Bošnjak, Marko	
Usporedba elemenata leta zrakoplova tijekom izvođenja GNSS i konvencionalnog prilaza		Ferjančić, Filip	
Utjecaj SAFA inspekcija na sigurnost zrakoplovnih operacija		Đurinović, Juraj	
Analiza ljudskih potencijala u zrakoplovnom sigurnosnom menadžmentu		Špetić, Luka	
Eksperimentalno određivanje karakteristika buke helikoptera Bell OH-58D Kiowa Warrior		Debuš, Martin	

Definiranje kriterija za osnivanje organizacije za prijevoz hidroavionima sukladno zrakoplovnim propisima		Lubura, Marko	
Dizajn navigacijskih procedura prilaženja metodom satelitske navigacije		Šepec, Igor	
Ispitivanje povezanosti indikatora učinkovitosti simuliranog leta zrakoplova i ocjena uspješnosti studenata kontrolora zračnog prometa		Rogošić, Tea	
Klasifikacija hiperspektralnih snimaka metodom mapiranja spektralnog kuta i koeficijenta korelacije		Janeš, Filip	
Određivanje i analiza kompleksnosti zračnog prometa u zemljama prostora SECSI FRA u ljetnom periodu 2018. godine		Trojko, Filip	
Operativna primjena standardnih dolaznih postupaka u završnom kontroliranom području		Tufegdžić, Marko	
Analiza privremeno izdvojenih i rezerviranih područja aktiviranih u hrvatskom zračnom prostoru tijekom 2018. godine		Marković, Ana	
Dizajn navigacijske procedure u segmentu početnog prilaženja za slijetanje		Gojević, Luka	
Gorivni sustav putničkog zrakoplova kao uzrok zrakoplovnih nezgoda i nesreća		Blagaić, Kiara	
Izračun performansi aviona prema zahtjevima regulative EASA CS-23		Vrankić, Domagoj	
Izračun performansi zrakoplova Airbus A320 u uvjetima zaleđivanja		Mikačić, Petar Krešimir	
Metode razdvajanja zrakoplova u oblasnoj kontroli zračnog prometa Zagreb		Jurkovic, Viktor	
Primjena kompozitnih materijala u elementima konstrukcije zrakoplova		Stančić, Tibor	
Usporedba performansi Galileo, GLONASS i GPS sustava		Colić, Tomislav	
Usporedba zračnog prometa centra oblasne kontrole Zagreb za ljetni i zimski period 2018. godine		Banić, Borna	
Usporedba zračnog prometa u Republici Hrvatskoj za ljetni period 2017. i 2018. godine		Valenčić, Luka	
Eksperimentalno određivanje karakteristika buke helikoptera Agusta Westland AW139		Kirin, Tino	
Izrada modela sustava upravljanja zglobnim rotorom helikoptera pomoću aditivnih tehnologija		Vukovojac-Dugan, Juraj	
Izrada sustava za kreiranje i prikaz interaktivnih lista provjere za letačke operacije		Pađen, Maja	
Metode osiguravanja potrebne razine kvalitete u organizaciji za održavanje zrakoplova		Pecirep, Sara	
Simulacija spajanja zračnih prostora Makedonije, Albanije i Kosova sa zračnim prostorom slobodnih ruta Inicijative za zajedničko jugoistočno nebo		Petrović, Matej	
Izbor metode planiranja radnog rasporeda tehničkog osoblja u linijskom održavanju zrakoplova		Horvat, Yvonne	

Određivanje toplinskog odraza helikoptera Bell OH-58D Kiowa Warrior		Matok, Robert	
Eksperimentalno određivanje buke malih zrakoplova s različitim klipnim motorima		Kuzmanović, Marko	
Izrada simulacijskih scenarija za potrebe analize kompleksnosti zračnog prometa		Bedeković, Tomislav	
Izračun rutnih naknada s ciljem usporedbe korištenja najjeftinijih ili najkraćih ruta		Antolović, Emanuela	
Izračun smanjenja štetnih emisija mlaznih motora primjenom programa učinkovitog trošenja goriva		Forjan, Dario	
Određivanje dimenzija objekta snimljenog iz zraka		Biličić, Mislav	
Određivanje indikatora kompleksnosti i radnog opterećenja na sektorima oblasne kontrole Zagreb programom NEST		Bazina, Mia	
Određivanje intervala preventivne zamjene gumenih obloga u sustavu za odleđivanje motornih usisnika na zrakoplovu Dash 8 - Q400		Dolanjski, Ines	
Projektiranje VTOL letećeg krila za dostavu seruma na teško dostupna područja		Kašuba, Filip	
Utjecaj povećanja prometne potražnje na opterećenje sektora oblasne kontrole Zagreb u uvjetima zračnog prostora slobodnih ruta		Skejić, Emili	
Utjecaj promjene vertikalne granice CTR-a Lučko na pokazatelje zračnog prometa u TMA Zagreb		Jerinić, Kristina	
Utjecaj uvođenja prekograničnog zračnog prostora slobodnih ruta na prometne tokove kroz Mađarsku, Bugarsku i Rumunjsku		Šutej, Magdalena	
Izračun navigacijskih elemenata i performansi leta korištenjem sustava FMGS na zrakoplovu Airbus A320		Oršulić, Fran	
Izračun performansi uzlijetanja za zrakoplov Let L-410T		Globlek, Matej	
Konstruktivske značajke i trendovi razvoja trupa putničkog zrakoplova		Dragić, Đivo	
Određivanje operativnih značajki variometra s različitim izvedbama restriktora		Donadić, Antonio	
Organizacija sustava podatkovnih komunikacija u Hrvatskoj kontroli zračnog prometa		Barun, Simona	
Programiranje prijarnika ADS-B definiranog softverom		Dobroslavić, Tea	
Analitičko određivanje potrebnih duljina za uzlijetanje aviona		Puljić, Stjepan	
Procjena rizika operacija bespilotnog zrakoplova na području Grada Velike Gorice		Štefanović, Karlo	
Eksperimentalno određivanje karakteristika aerodinamičke buke na modelu aeroprofila		Fujš, David	
Postupci i metode provjere ispravnosti rada DC mreže na malim zrakoplovima		Buturić, Jakov	

Simulacija implementacije zajedničkog zračnog prostora jugoistočne Europe		Barać, Igor	
Utjecaj kapaciteta zračnog prostora na učinkovitost sustava upravljanja zračnim prometom		Kranjčec, Patrik	
Utjecaj mjera regulacije zračnog prometa na okoliš		Babić, Matko	
Utjecaj zahtjeva Europske unije za trgovanje emisijama na poslovanje zračnog prijevoznika		Pavlović, Marin	
Izračun dostupnosti funkcije RAIM na temelju konfiguracije satelita GPS-a		Jelača, Josip	
Izračun pozicije prijarnika GPS-a na temelju podataka RINEX		Mustapić, Slavka	
Navigacijska priprema leta za misiju traganja i spašavanja helikopterom Bell 206		Kekez, Mirko	
Određivanje karakteristika tokova zračnog prometa u hrvatskom zračnom prostoru		Brkić, Vedrana	
Prikaz i usporedba statističkih podataka o sigurnosti zračnog prometa		Špetić, Luka	
Programiranje sustava za poslijeletnu analizu navigacijskog leta		Grlj, Lovro	
Proračun utjecaja temperature zraka na performanse zrakoplova		Rubil, Mario	
Radne zadaće prilazne kontrole zračnog prometa u uvjetima rada na simulatoru BEST		Surać, Katarina	
Simulacija rute leta zrakoplova sustavom prostorne navigacije		Jurkovac, Karlo	
Simulacija uvođenja FRA u zračni prostor Republike Makedonije		Lazarovski, Antonio	
Optimizacija procesa upravljanja zračnom lukom s ciljem smanjenja kašnjenja zrakoplova		Bračić, Matija	
Utjecaj mjera regulacije prometa na učinkovitost letenja		Trojko, Filip	
Analiza ljudske pogreške u kontroli zračnog prometa		Pakšec, Andrej	
Izrada digitalnog elevacijskog modela terena na temelju video snimke iz zraka		Kozina, Neven	
Utjecaj neodobrenog ulaska na uzletno-sletnu stazu na sigurnost zračnog prometa		Hudić, Tesa	
Utjecaj automatizacije na kapacitet sustava kontrole zračnog prometa		Jakšić, Zoran	
Akustička analiza buke helikoptera EC 135		Korać, Toni	
Analiza i vrednovanje unutarnje buke helikoptera Mi-8		Maradin, Marko	
Analiza i vrednovanje vibracija helikoptera Mi-8		Filipović-Grčić, Marko	
Analiza novog koncepta upravljanja resursima letačke posade		Forjan, Ivan	
Definiranje indikatora sigurnosti u procesu osposobljavanja kontrolora zračnog prometa		Čaleta, Antonija	

Definiranje indikatora sigurnosti u procesu osposobljavanja pilota		Matasić, Ramona	
Metodologija izrade zračnog prostora		Blažić, Luka	
Proračun elemenata prilaženja primjenom metode vertikalne navigacije		Sužnjević, Matija	
Prostor slobodnih ruta u prostoru FAB CE		Lazarin, Dario	
Simulacija uvođenja centralnog sektora u prostor nadležnosti ACC Zagreb		Sikirić, Nikola	
Analiza postupka donošenja odluka kontrolora zračnog prometa		Špoljar, Renata	
Konstrukcija pitot-statičkog sustava malog zrakoplova		Likić, Denis	
Matematički model optočnog mlaznog motora za određivanje performansi zrakoplova u ravnotežnom letu		Šepec, Igor	
Nadzor lokalnog zračnog prometa prijemnikom ADS-B		Crnički, Goran	
Proračun elemenata kruga čekanja u uvjetima bočnog vjetra		Trošić, Josip	
Analiza zračnog prometa u Hrvatskoj za ljetnu sezonu 2014. godine		Hačić, Mato	
Proračun elemenata navigacijske rute i razrada postupaka gubitka orijentacije		Ćurković, Anamaria	
Proračun potrošnje goriva za mlazni zrakoplov srednjeg doleta		Lubura, Marko	
Analiza mogućnosti implementacije GLS-a na zračnoj luci Split		Hrga, Luka	
Analiza uzroka nesreća jednomotornih klipnih zrakoplova povezanih s vizualnom navigacijom		Kuzmanović, Marko	
Izrada vježbi za simulator sustava upravljanja letom		Kašuba, Filip	
Matematički model elisno - mlaznog motora za određivanje performansi zrakoplova u ravnotežnom letu		Đurinović, Juraj	
Usporedba različitih režima krstarenja aviona		Šutej, Magdalena	
Utjecaj ekonomskih čimbenika na izbor parametara leta zrakoplova		Pecirep, Sara	
Analiza mogućnosti uporabe eskadrile aviona za izviđanje i nadzor		Grgić, Goran	
Metodologija određivanja stvarne pozicije zrakoplova u vizualnom letenju		Soldo, Ana	
Proračun VFR navigacijske rute leta za jednomotorni klipni zrakoplov		Vulinović Zlatan, Emanuel	
Odabir i opremanje zrakoplova Pilatus PC - 9M višenamjenskom kamerom za potrebe Obalne straže		Pekar, Dražen	
Upravljački sustav bespilotne letjelice Aerosonde		Nikolov, Marina	
Analiza unutarnje (kabinske) buke zrakoplova CL-415		Živaljić, Denis	

Measures for Improving Fuel Efficiency by Implementing Electric Taxi System		Švragulja, Dino	
Analiza primjenjivosti aplikacije Google Earth Pro u potpori navigacijske pripreme leta		Dovijanić, Robert	
Izrada funkcionalnog instrumentacijskog panela		Suk, Alan	
Modeliranje 4D putanje zrakoplova u koordinatnom sustavu WGS-84		Lazarovski, Antonio	
Operacije produženog doleta (ETOPS) za zrakoplov Boeing 777		Tufegdžić, Marko	
Pravna regulacija bespilotnih letjelica (dronova)		Pandžić, Josip	
Proračun elemenata 4D putanje leta zrakoplova u prilazu za slijetanje		Oroz, Matej	
Proračun elemenata proceduralnih i osnovnih zaokreta		Biličić, Mislav	
Proračun karakterističnih točaka na ruti leta		Žuti, Antonio	
Statistička analiza prometa u hrvatskom zračnom prostoru		Lukšić, Matija	
Tehnologija rada i postupci aerodromske kontrole zračnog prometa u CTR Zagreb		Jurjević, Iva	
Utjecaj rada prilaznog kontrolora na protok zračnog prometa		Forjan, Dario	
Poboljšanje procesa izrade i implementacije zrakoplovnih procedura		Romanović, Roman	