

VYZVANÉ PŘEDNÁŠKY

VOJENSKÉ A CIVILNÍ NORMY LETOVÉ ZPŮSOBILOSTI – STEJNÉ, NEBO JINÉ?

ŠEVČÍK VLADAN

3.

INTERNET PROTOCOL SUITE (IPS)

ZÁRUBA RADEK

15.

ATC SIMULÁTOR SE VZDÁLENÝM UŽIVATELSKÝM PŘÍSTUPEM A AUTOMATIZOVANÝMI
PSEUDOPILOTY

KOLEKTIV FVT

19.

ČLÁNKY

POKROČILÁ AUTOMATIZACE NDT KONTROLY KOMPOZITNÍCH DÍLŮ

BĚLSKÝ PETR, HORKÁ EVA, VLACH JARMIL

23.

IMPLEMENTACE METODY ZAMÍŘENÍ NA UAV PRO SHOZ BŘEMENE DO STANOVENÉ
OBLASTI.

BROS ŠTĚPÁN, POLÁŠEK MARTIN

36.

INOVATIVNÍ PŘÍSTUP K ŘÍZENÍ TEPLoty KRITICKÝCH LETECKÝCH KOMPONENT

ČERVEKA MIROSLAV, KOŠTIAL ROSTISLAV

42.

OVLÁDÁNÍ VÝCHYLEK KORMIDEL NA MODELU LETOUNU Z PROSTŘEDÍ MATLAB –
SIMULINK

DARIO DE OLIVIERA MANUEL, JALOVECKÝ RUDOLF

50.

VYUŽITÍ OPTOVLÁKNOVÝCH SNÍMAČŮ DEFORMACÍ PRO ANALÝZU NASÁVACÍHO
KANÁLU

DVOŘÁK MILAN

59.

LABORATÓRNE PRACOVISKO PRE SIMULOVANIE ZMENY VÝŠKY LETU MALÉHO LIETADLA
– EXPERIMENTÁLNE OVERENIE

GECEJOVÁ NATÁLIA, ČEČKOVIC MAREK, KURDEL PAVOL, ADAMČÍK FRANTIŠEK

63.

TERMODYNAMICKÝ MODEL JEDNOPROUDOVÉHO MOTORU

GRASEV DAVID, JÍLEK ADOLF

80.

ZPRACOVÁNÍ DAT Z IMU 3DM-CV7 V ARDUINU HALMICH DAVID, JALOVECKÝ RUDOLF	95.
IMU JEDNOTKA Z MOBILNÍHO TELEFONU PRO MĚŘENÍ POHYBU ZÁPĚSTÍ PILOTŮ NA LETECKÉM SIMULÁTORU HOLÍK JIŘÍ, JALOVECKÝ RUDOLF	105.
SROVNÁNÍ ZRANITELNOSTI LETADLA VŠEOBECNÉHO LETECTVÍ A MOBILNÍHO MECHANIZAČNÍHO PROSTŘEDKŮ VŮČI GNSS RUŠENÍ HODSPODKA JAKUB, STEINER JAKUB	115.
ANALÝZA A ŘEŠENÍ ZÁVAD NA KYSLÍKOVÉM SYSTÉMU LETOUNU L-159 HRAZDÍROVÁ ZUZANA	122.
IDENTIFIKACE PARAMETRŮ MODELU PODÉLNÉHO LETU LETOUNU JIRGL MIROSLAV, ZAVADIL DOMINIK, JALOVECKÝ RUDOLF	133.
RECYKLÁCIA TERMOPLASTOV V 3D TLAČI: UDRŽATELNÁ CESTA VPRED KESSLER JAROSLAV, NOVOTNÁK JOZEF, SEMRÁD KAROL	144.
POROVNÁNÍ AERODYNAMICKÉHO NÁVRHU VRTULE A ROTORU MULTIKOPTÉRY KLESA JAN	153.
POZEMNÍ FREKVENČNÍ ZKOUŠKY LETADEL KRATOCHVÍL ALEŠ, VALENTA JAKUB	158.
ZÁLOHOVÁNÍ PŘENOSOVÝCH LINEK SYSTÉMU OVLÁDÁNÍ A MONITOROVÁNÍ LETIŠTĚ AMS KŘIVKA FILIP, BLOUDÍČEK RADIM, PEŘINA STANISLAV, MAKULA PETR, RYDLO STANISLAV	166.
NÁVRH SOFTWARE DEFINOVANÝCH NAVIGAČNÍCH PŘIJÍMAČŮ VE VÝUCE MAKULA PETR, ANDRLE MILOŠ	176.
VYHODNOCENÍ SOUTĚŽE SUAS 2024 MIARKA DANIEL, HNIDKA JAKUB, BUREŠ MICHAL, ROUT VÍTĚZSLAV, HOLÍK JIŘÍ, ZŮBEK VOJTĚCH	189.
TROUBLESHOOTING LETADLOVÝCH SOUSTAV ORLITA MARTIN	199.
STUDIE RŮTUJÍCÍ NOSNÉ PLOCHY S NIŽŠÍ AKUSTICKOU STOPOU PHAM VAN DONG, ROZEHNAL DALIBOR	200.
EXPERIMENTÁLNE MERANIA AMORFNÝCH MAGNETICKÝCH MIKRODRÔTOV PRE POTREBY RTD MAGNETOMETRA POLAKOVIČ ADAM, LIPOVKSÝ PAVOL, DRAGANOVÁ KATARINA	214.

JAMMERTEST 2024: ZKUŠENOSTI PRO VÝVOJ ROBUSTNÍHO GPAHRS NAVIGAČNÍHO SYSTÉMU LETADEL ŘEZNÍČEK RADEK	227.
TROUBLESHOOTING LETADLOVÝCH SOUSTAV SPÁLENSKÝ VOJTĚCH	229.
TESTOVANIE PILOTOV UAV POMOCOU SYSTÉMU SCoPE SZÖKE ZOLTÁN, NOVOTNÁK JOZEF	230.
MONITOROVÁNÍ STAVU LETECKÝCH KOMPOZITNÍCH KONSTRUKCÍ ŠEDKOVÁ LENKA, ŠEDEK JAKUB, VÍCH ONDŘEJ	238.
PROVOZNÍ SPOLEHLIVOST ZOBRAZOVACÍCH SYSTÉMŮ LETOUNU L-159 V KONTEXTU RAMS ŠTĚPÁNEK MARCEL, PŠENIČKA MILAN	251.
NEDESTRUKTIVNÍ KONTROLA KVALITY OPRAVY POTAHU LETADLA VYROBENÉHO Z KOMPOZITNÍCH MATERIÁLŮ POMOCÍ PŘÍSTROJE BONDMASTER TRÁVNÍČEK JAN, TŘÍSKA VÁCLAV	266.
NELINEÁRNÍ VÝPOČET KŘÍDLA V OBECNÉM MANÉVRU ZŮBEK VOJTĚCH, HNIDKA JAKUB	277.