Univerzita obrany
Fakulta vojenského leadershipu
Kounicova 65, Brno, PSČ 662 10, datová schránka hkraife

Čj. MO 377497/2024-2994 Brno 3. května 2024

Rozdělení přihlášených prací do odborných sekcí, složení komisí a další organizační pokyny k provedení soutěže STČ 2024

Zahájení všech sekcí (kromě Sekce 5) proběhne **21. května 2024 v 8:00 hod. na Síni vědecké rady UO**, poté se jednotlivé komise sekcí spolu s účastníky přesunou na určené učebny jednotlivých sekcí. **Předsedové komisí** seznámí studenty s dalšími členy komisí, stanoví pořadí a přibližný čas obhajoby jednotlivých prací.

Vyhodnocení soutěže bude zveřejněno na webových stránkách FVL **do 24. května 2024.** Vyhlášení výsledků a předání diplomů nejlepším studentům proběhne na nástupu šp po vzájemném dohovoru děkana FVL s velitelem šp.

Poučení předsedů komisí provede VSkVaS, Ing. Vítězslav Jaroš, Ph.D. dne 14. května 2024 v kanceláři K65/72-1 ve 14:00 hod.

Rozdělení přihlášených prací do odborných sekcí, časy obhajob jednotlivých prací a složení komisí je uvedeno v tabulkách níže.

Sekce 1 – místnost K65/77 LOG/ZAB			
	Autor – čas zahájení obhajoby	Název	Vedoucí
1.	rtn. Antonín ROUSEK 14-5MIZ 08.00 hod	Získávání obsahu z webových stránek a propojení s analytickým nástrojem Tovek Tools.	pplk. prof. Ing. Petr STODOLA, Ph.D. (ÚZS)
2.	čet. Nikola ZOBAČOVÁ 13-5D 08.30 hod	Analýza dat a prediktivní modelování s pomocí umělé inteligence.	plk. gšt. doc. Ing. Mgr. Martin BLAHA, Ph.D. (K-107)
3.	rtn. Daniel SRB 14-5MT 09.00 hod	Využití pozemních bezosádkových systémů při ochraně hlavního místa velení.	mjr. Ing. Jan NOHEL, Ph.D., MBA (K-110)
4.	rtn. Jiří PROCHÁZKA 14-5Z 09.30 hod	Využití 3D tisku pro plnění úkolů ženijní podpory.	kpt. Ing. Martin SEDLÁČEK, Ph.D., (K-108)
5.	rtn. Patrik LAMATSCHEK 14-5VL 10.00 hod	Inovace řešení konstrukce vybraného polního výstrojního materiálu.	kpt. Ing. Jana ŠVECOVÁ, Ph.D. (K-109)
6.	rtn. Lucie ŠINDELÁŘOVÁ 14-5VL 10.30 hod	Inovace výstrojního materiálu pro nepříznivé klimatické podmínky.	kpt. Ing. Jana ŠVECOVÁ, Ph.D. (K-109)
7.	čet. Josef KOPECKÝ 13-5D 11.00 hod	Simulované prostředí - Digital Combat Simulator.	mjr. Ing. Jan IVAN, PhD. (K-107)
8.	rtn. Klára PROCHÁZKOVÁ 14-5VD 11.30 hod	Řešení modelových situací při přepravě vojenské techniky.	mjr. Ing. Et Ing. Hana MALACHOVÁ, Ph.D. (K-109)

Komise:
doc. Ing. Miroslav PECINA, CSc. – předseda
pplk. Ing. Miroslav POLACH, Ph.D.
mjr. Ing. Jan GÉDRA
Ing. Jiří ŠVARC, Ph.D. – náhradník

Sekce 2 – místnost K65/Síň tradic VOJ/LEAD			
	Autor – čas zahájení obhajoby	Název	Vedoucí
1.	rtn. Petr BARVÍK 14-5ŘLZ 08.00 hod	Doplňování zálohy Ozbrojených sil České republiky.	doc. Ing. Jakub ODEHNAL, Ph.D. (K-102)
2.	rtm. Jakub HLAVÁČ 15-5D 08.30 hod	Soudobé hrozby vůči autonomnímu dělostřelectvu.	plk. gšt. doc. Ing. Mgr. Martin BLAHA, Ph.D. (K-107)
3.	rtm. Břetislav MRÁZ 15-5VD des. Jan STANĚK 12-5ŘPOS2 des. Daniel ŽŮR 12-5ŘPOS6 09.00 hod	Vliv skupinové dynamiky na morální rozhodování.	Ing. Zdeněk MIKULKA, B.Th., Ph.D., MSc (K-104)
4.	rtn. Šimon MACHÁČ 14-5ZZA 09.30 hod	Vliv vybraného doplňku používaného v klinické praxi na kognitivní funkce průzkumných jednotek v zátěžových situacích.	Mgr. David Mac GILLAVRY, Ph.D., M.A. (K-104)
5.	čet. Patrik SUCHÁNEK 13-5D 10.00 hod	Sociální citlivost a její vliv na formování týmů ve vojenském prostředí.	doc. PhDr. Ivana NEKVAPILOVÁ, Ph.D. (K-104)
6.	rtn. Jakub KŇOUREK 14-5MT 10.30 hod	Podpora rozhodovacího a plánovacího procesu velitele.	mjr. Ing. Jan NOHEL, Ph.D., MBA (K-110)
7.	čet. Hana TOMANOVÁ 13-5MT 11.00 hod	Problematika nástupu studentů UO na systemizovaná místa u bojových jednotek AČR.	pplk. Ing. Luděk RAK, Ph.D. (K-110)
8.	čet. Jakub Antonín SIMON 13-5MT 11.30 hod	Zásady 1. pomoci v poli.	pplk. Ing. Luděk RAK, Ph.D. (K-110)

Komise:
předseda plk. gšt. Ing. Jan DROZD, Ph.D.
prof. PhDr. RSDr. František HANZLÍK, CSc.
pplk. Ing. Petr URBAN, MBA
Ing. Eva ŠTĚPÁNKOVÁ, Ph.D. – náhradník

Sekce 3 – místnost K65/SVR BOJ ZAB			
	Autor – čas zahájení obhajoby	Název	Vedoucí
1.	rtm. Jiří BRABEC 15-5D 08.00 hod	Aplikace postupů projektového řízení při přípravě taktického cvičení dělostřelecké baterie.	Ing. et Ing. Vlastimil ŠLOUF, Ph.D., MBA (K-107)
2.	rtm. Štěpán RUMÍŠEK 15-5D 08.30 hod	Využití simulace pro podporu rozhodovacího procesu velitele dělostřelecké baterie.	Ing. et Ing. Vlastimil ŠLOUF, Ph.D., MBA (K-107)
3.	rtm. Jiří HAMET 15-5D 09.00 hod	Hodnocení stavu dělostřelectva AČR příslušníky dělostřelectva.	pplk. Ing. Michal ŠUSTR (K-107)
4.	rtn. Viktorie BLAŽKOVÁ 14-5Z 09.30 hod	Ženijní průzkumné zprávy a hlášení.	Ing. Lubomír KROUPA, CSc. (K-108)
5.	rtn. Lenka BALUSOVÁ 14-5Z 10.00 hod	Postup zpracování Plánu zatarasování dle kritérií analýzy prostoru bojiště.	plk. gšt. Ing. Tibor PALASIEWICZ, Ph.D. (K-108)
6.	čet. Martin GRUFÍK 13-5Z 10.30 hod	Identifikace trendů zatarasování v soudobých operacích.	plk. gšt. Ing. Tibor PALASIEWICZ, Ph.D. (K-108)
7.	čet. Martin HERCÍK 13-5D 11.00 hod	Platnost astronomické orientace úhloměrných přístrojů dělostřelectva.	npor. Bc. Ing. Ondřej PEKAŘ, (K-107)

Komise:
prof. Ing. Ladislav POTUŽÁK, CSc. – předseda
Ing. Jiří ŠOTNAR
npor. Ing. Bc. Natálie HANÁKOVÁ
kpt. Ing. Tomáš HAVLÍK – náhradník

Sekce 4 – místnost K65/100 BOJ			
	Autor – čas zahájení obhajoby	Název	Vedoucí
1.	rtm. Milan KAKEŠ 15-5D 08.00 hod	Činnost radiolokační čety v operaci.	mjr. Ing. Jan IVAN, PhD. (K-107)
2.	rtn. Filip VÁMOSI 14-5MIZ 08.30 hod	Trendy v zavádění obrněné techniky a jejich použití v současných konfliktech.	doc. Ing. Ivo PIKNER, Ph.D. (K-105)
3.	rtn. Patrik URBAN 14-5D 09.00 hod	Možnosti použití malých dronů pro dělostřelecký vzdušný průzkum a spolupráci v rámci řízení palby.	mjr. Ing. Jan IVAN, PhD. (K-107)
4.	rtm. Adam VACULÍK 15-5D 09.30 hod	Komparativní analýza věžových a bezvěžových minometů s ohledem na jejich využití pro přímou palebnou podporu.	kpt. Ing. Viktor VITOUL (K-107)
5.	rtn. Veronika SMETANÍKOVÁ 14-5MT 10.00 hod	Ochrana pozemních bojových jednotek AČR před bezpilotními prostředky. [„PSP“]	mjr. Ing. Jan NOHEL, Ph.D., MBA (K-110)
6.	rtm. Michal ŠVEHLÍK 15-5D 10.30 hod MS Teams VVP Jince	Budování průchodů v ženijních zátarasech pomocí dělostřelecké palby.	pplk. Ing. Michal ŠUSTR (K-107)
7.	čet. Tereza DOMESOVÁ 13-5D 11.00 hod MS Teams Erasmus	Autonomní systémy ve vojenské a civilní sféře, postoje jejich obsluhy.	plk. gšt. doc. Ing. Mgr. Martin BLAHA, Ph.D. (K-107)

Komise:
Ing. et Ing. Vlastimil ŠLOUF, Ph.D., MBA – předseda
pplk. Ing. Luděk RAK, Ph.D.
Ing. Josef ŘÍHA, Ph.D.
doc. Ing. Vladimír VRÁB, CSc. – náhradník

Sekce 5 – ÚOPZHN místnost D125			
	Autor – čas zahájení obhajoby	Název	Vedoucí
1.	rtm. Jakub PAVLÍK, 15-5CH, 08.00 hod.	Analýza betonů kontaminovaných alkoholy souvisejícími s Úmluvou o zákazu chemických zbraní.	kpt. Ing. Tomáš ROZSYPAL, Ph.D. (ÚOPZHN)
2.	rtn. Monika PAUKOVIČOVÁ, 14-5CH, 08.30	Vliv vlastností betonu na pokles povrchové kontaminace.	kpt. Ing. Tomáš ROZSYPAL, Ph.D. (ÚOPZHN)
3.	rtn. Tereza TOMANOVÁ, 14-5CH, 09.00	Využití programu Geometry Composer pro unikátní geometrie ve spojení s HPGe spektrometrem k detekci a identifikaci radionuklidů.	mjr. doc. Ing. Jiří JANDA, Ph.D. (ÚOPZHN)
4.	rtn. Cristina DODITA 14-5CH 09.30	Katalog leteckých a pozemních bezpilotních prostředků a systémů využitelných k zabezpečení vojsk.	mjr. doc. Ing. Jiří JANDA, Ph.D. (ÚOPZHN)
5.	rtn. David ŽIŽKA, 14-5CH, 10.00	Stanovení enzymové aktivity lipázy.	Mgr. Jiří ŽERAVÍK, Ph.D. (ÚOPZHN)
6.	rtn. Natálie ŠUTOVÁ, 14-5CH, 10.30	Závislost spektrálního obrazu vzorků na vlastnostech optického materiálu.	Ing. Romana JELÍNKOVÁ, Ph.D. (ÚOPZHN)
7.	rtn. Vojtěch JUDAS, 14-5CH, 11.00	Vliv modifikátorů na aktivitu esterázy inhibované nervově paralytickými látkami.	pplk. Ing. Monika HOSKOVCOVÁ, Ph.D. (ÚOPZHN)

Komise:
plk. gšt. prof. Ing. Stanislav FLORUS, CSc. – předseda
doc. Ing. Daniel SAS, Ph.D.
Mgr. Jiří ŽERAVÍK, Ph.D.
npor. Ing. Erik RAJCHL, Ph.D. – náhradník

plk. gšt. Ing. Jan Drozd, Ph.D.
děkan
podepsáno elektronicky

Elektronický podpis: 9.5.2024
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Jan Drozd , Ph.D.
Vydal: NCA SubCA1/RSA 05/2022
Platnost do: 21.8.2026 09:46 +02:00