

ITAPA DEFENCE

21. september 2023

Múzeum SNP, Banská Bystrica

9:00 - 9:15 Otvorenie konferencie

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

Otvorenie konferencie: Marian Uhrin, riaditeľ Múzea SNP v Banskej Bystrici potvrdený

Projekt Open D: Dalibor Lesník, zástupca riaditeľa Múzea SNP potvrdený

9:15 – 9:45 Ocitli sme sa na križovatke medzi východom a západom?

Diskusia s ministrom obrany a veľvyslancom a stálym predstaviteľom SR pri NATO o aktuálnej situácii v obrane a bezpečnosti. Blíži sa Slovensko na križovatku, kde sa bude musieť rozhodnúť či chceme ako krajina mieriť viac na západ alebo inklinujeme viac k východu? Aké hrozby a príležitosti prináša aktuálna geopolitická situácia? Aká je pozícia Slovenska vo vzťahu k ruskej agresii na Ukrajine? Zmení sa pozícia Slovenska po voľbách do Národnej rady? Čo by odporučili ministri úradníckej vlády svojim nástupcom v ministerských kreslách?

Zuzana Kovačič Hanzelová, moderátorka potvrdená

DISKUSIA

Martin Sklenár, minister obrany Slovenskej republiky potvrdený

Peter Bátor, veľvyslanec, stály predstaviteľ Slovenskej republiky pri NATO potvrdený

9:45 - 10:05 1on1: Svet a Slovensko v permanentnej hrozbe

Aké sú aktuálne hrozby, na ktoré musí reagovať Slovensko? Ako sa ruská agresia na Ukrajinu dotýka našej vlastnej bezpečnosti? Ako sa zmenila situácia v našich ozbrojených silách? Aké spôsobilosti posilňujeme a ako je zabezpečená interoperabilita našich síl s partnermi v aliancii?

Zuzana Kovačič Hanzelová, moderátorka potvrdená

1on1 s náčelníkom Generálneho štábu OZ SR

Daniel Zmeko, náčelník Generálneho štábu Ozbrojených síl SR potvrdený

10:05 - 10:25 1on1: Modernizácia ozbrojených síl na východnej hranici NATO

Aktuálna geopolitická situácia posunula svet do novej reality. Ozbrojený konflikt sa stal jej každodennou súčasťou a je potrebné aby na to reagovali aj členské štáty NATO. Ako sa menia spôsobilosti, ktorými disponujú členské štáty? Ako na vojnu reagujú partneri na východnej hranici NATO, ktoré sú vystavené najväčšiemu riziku zo strany potenciálnych agresorov? Aký je moderný pohľad na potrebu interoperability? O tomto a mnohom ďalšom budeme

diskutovať so zástupcami členských štátov na východnej hranici, ktorí sú zodpovedný za modernizáciu a vyzbrojovanie ich ozbrojených síl.

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

1on1 s generálnym riaditeľom Sekcie modernizácie MO SR

Michal Homza, Sekcia modernizácie, Ministerstvo obrany SR potvrdený

10:25 - 10:55 Káva a networking

11:00 – 11:30 Ako inovujeme Severoatlantickú alianciu?

Defence Innovation Accelerator for the North Atlantic (DIANA) je novou súčasťou NATO, ktorá spolupracuje s poprednými výskumníkmi a podnikateľmi v celej Aliancii a pomáha im vyvíjať technológie na udržanie bezpečnosti obyvateľov NATO. DIANA dopĺňa Inovačný fond NATO, ktorý je prvým nadnárodným venture kapitálovým fondom na svete, ktorý investuje 1 miliardu eur do start-upov vyvíjajúcich technológie pre obranu a bezpečnosť. Aké príležitosti prináša fond a akcelerátor pre Slovenské firmy sa dozviete práve v tomto bloku konferencie ITAPA DEFENCE.

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

DISKUSIA

Adrian Dan, DIANA Transition Team potvrdený

Kelly Chen, NATO Innovation Fund LPAC potvrdená

11:30 - 12:00 Ako vznikajú obranné inovácie na Slovensku?

DIANA prináša príležitosti aj na Slovensko, kde pod vedením Ministerstva obrany SR tento akcelerátor spája univerzity a priemyselné odvetvia, aby spolupracovali so start-upmi a ďalšími inovátormi pri riešení kritických obranných a bezpečnostných výziev. O tom, aké príležitosti prináša akcelerátor DIANA pre vznik obranných inovácií na Slovensku sa dozviete práve v tejto panelovej diskusii.

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

DISKUSIA

Michaela Kollárová, odbor plánovania investícií a financovania projektov, MOSR potvrdená

Andrej Veľas, Žilinská univerzita v Žiline potvrdený

12:00 – 13:00 Obed a networking

13:00 – 13:30 Ľudské zdravie, biotechnológie a ľudské vylepšenia

Ako môžu moderné technológie prispieť k lepšiemu zdraviu nielen vojakov, ale aj civilného obyvateľstva? Množstvo inovácií, ktoré dnes poznáme ako bežne dostupné vzniká práve v obrannom sektore. Aké sú potreby vojenského zdravotníctva? Aké technológie v ňom využívame a aké príležitosti prináša? Čo v praxi znamenajú ľudské vylepšenia?

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

DISKUSIA

Roman Jantoš, veliteľ Veliteľstva vojenského zdravotníctva potvrdený

Vladimír Lengvarský, Ústredná Vojenská nemocnica SNP Ružomberok potvrdený

13:30 – 14:15 Zdieľanie informácií a kybernetická bezpečnosť

Panel sa zameria na najnovšie technologické riešenia, spoluprácu medzi odvetvami a štátmi a na identifikáciu kľúčových výziev, ktorým je potrebné čeliť pri zdieľaní informácií o kybernetických hrozbách a incidentoch. Aký je kritický význam zdieľania informácií pre obranu a bezpečnosť? Aké prístupy a nástroje môžeme využiť na zlepšenie spolupráce a efektívnosti v oblasti kybernetickej bezpečnosti?

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

Zabezpečená server-klient platforma pre vojenské účely: Stanislav Chlepko, NEXINEO potvrdený

Ochrana informačnej hranice - softvérové nástroje na potlačenie nepriateľskej informačnej činnosti: Michal Trnka, Gerulata Technologies potvrdený

Identita a zdieľanie informácií v kritickej infraštruktúre: Peter Kolarov, Crayonic potvrdený

Cyber Digital Twin v prostredí kritickej infraštruktúry: Zuzana Omelková, GAMO potvrdená

COTS-based IP ISR Pod container: Michal Remper, CISCO potvrdený

14:15 – 15:05 Senzorika a snímkovanie

Panel preskúma inovácie v senzorických a snímovacích systémoch, ktoré poskytujú nové možnosti a zlepšujú schopnosti monitorovania, detekcie a vyhodnocovania v obranných aplikáciách. Diskusia sa zameria na dôležitosť týchto technológií pre moderné obranné systémy a ich prínos pre zvýšenie bezpečnosti a efektivity vojenských operácií. Aký je potenciál nových senzorických a snímovacích technológií pre obranný priemysel a aké výzvy treba prekonať pri ich implementácii a využití v praxi?

Andrej Matišák, moderátor potvrdený

DISKUSIA

Barbora Hrozenská, Ministerstvo obrany SR potvrdená

Róbert Zadňančin, Ministerstvo vnútra SR potvrdený

Od senzorov k senzoricým sieťam: Robert Lászlo, Needronix **potvrdený**
Využitie autonómnych mobilných robotov pre vojenské účely: Martin Smolák, RoboTech Vision **potvrdený**
Nové snímkovacie a senzoricke technológie pre obranný priemysel: Miloslav Ďurica, Photomap **potvrdený**

15:05 – 15:40 Prestávka

15:40 – 16:05 Odolnosť energetickej infraštruktúry

Andrej Matisák, moderátor **potvrdený**

Umelou inteligenciou riadené flexibilné a odolné mikrosiete v obrannom a civilnom sektore: Peter Šimko, PowereX **potvrdený**

Dronové hrozby a ochrana kritickej infraštruktúry: Milan Lím, PROFiber Trading **potvrdený**

Mobilná základňa na ochranu kritickej infraštruktúry: Radovan Maník, ZETOR **potvrdený**

16:05 – 17:00 ITAPA OPEN TALK: História, prítomnosť a realita hybridných hrozieb

Aký vplyv má rastúci vývoj technológií na povahu hybridných hrozieb v oblasti obrany a aké nové riziká prináša do súčasného prostredia? Ako sa zmenila povaha hybridných hrozieb v priebehu histórie a ako sa s nimi zároveň vyrovnávali obranné systémy a stratégie? V kontexte súčasnej reality globálnej bezpečnostnej situácie, aké nové prístupy a spolupráce medzi štátmi a technologickými firmami by mohli pomôcť v boji proti hybridným hrozbám? A ako sa vieme poučiť z histórie?

Zuzana Kovačič Hanzelová, moderátorka **potvrdená**

ITAPA OPEN TALK

Katarína Klingová, GLOBSEC Policy Institute **pozvaná**

Vladimír Šucha, vedúci Zastúpenia Európskej komisie na Slovensku **potvrdený**

Michal Trnka, Gerulata Technologies **potvrdený**

Marian Uhrin, riaditeľ Múzea SNP v Banskej Bystrici **potvrdený**

9:00 – 18:00

SÚBEŽNÝ PROGRAM

- odminovací stroj Božena, bojový tank Leopard 2A4, samohybná kanónová húfnica Zuzana, terénne vozidlo Polaris, sanitné vozidlo
- vozidlo „MMR“ od spoločnosti Aliter Technologies, obrnené vozidlo Gerlach, ktoré reflektuje najnovšie bojové taktiky od Zetor Engineering
- robotiku a AI spájajú duo Crawler a Ringo od spoločnosti RoboTech
- Sekcia ľudských zdrojov MO SR

- sokoliarske predstavenie
- dynamická kynologickej show Vojenskej polície
- vystúpenie umelcov z Vojenského orchestra Ozbrojených síl SR
- exkurzie po stálych exponátoch v areáli Múzea SNP