



MEGHÍVÓ

A NEMZETI KÖZZSZOLGÁLATI EGYETEM
HADTUDOMÁNYI ÉS HONVÉDTISZTKÉPZŐ KAR, A MAGYAR HADTUDOMÁNYI
TÁRSASÁG ÉS A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA TISZTELETTEL MEGHÍVJA
ÖNT A **ROBOTHADVISELÉS ÉS KIBERBIZTONSÁG 2025 – MAKKAY IMRE**
EMLEKKONFERENCIA CÍMŰ TUDOMÁNYOS-SZAKMAI KONFERENCIÁRA.

IDŐPONT: 2025. december 03. (szerda), 09.00–17.00

HELYSZÍN: Stefánia Palota – Honvéd Kulturális Központ
(1143 Budapest, Stefánia út 34–36.)

PROGRAM:

08.20–09.00	Regisztráció
09.00–09.20	A konferencia megnyitója, köszöntők Dr. Lippai Péter dandártábornok, az NKE HHK dékánja Dr. Padányi József ny. vezérőrnagy, egyetemi tanár, az MHTT elnöke
09.20–12.00	PLENÁRIS ÜLÉS* Levezető elnök: Dr. Padányi József ny. vezérőrnagy
10.40–11.00	Kávészünet
12.40–13.40	Ebédészünet
13.40–16.00	Szekció ülések Levezető elnökök: Dr. Haig Zsolt ezredes; Dr. Németh András alezredes
15.20–15.40	Kávészünet
17.00–17.10	A konferencia zárása

*Részletes program külön oldalon található.

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

Dr. Lippai Péter
dandártábornok
NKE HHK dékán

Dr. Padányi József
ny. vezérőrnagy
MHTT elnök

Dr. Kovács László
vezérőrnagy
MTA HTB elnök

A konferencián való részvétel regisztrációhoz kötött. Részvételi szándékát kérjük, az alábbi linken jelezze:
<https://ludevent.uni-nke.hu/event/5588/>

Öltözet: katonának, rendvédelmi állománynak köznapi öltözet zubbannyal, polgári állománynak alkalomhoz illő.



Az Egyetem jogos érdeke alapján, a rendezvényről kép-, hang- és videófelvétel készül, melynek célja az Egyetem rendezvényeinek megőrzítése, valamint a rendezvények megtörténtének igazolása. Az elkészült felvételek az Egyetem honlapján, folyóirataiban, online közösségi felületein, valamint további egyetemi kiadványokban is közzétételre kerülhetnek. Amennyiben e felvételeken nem kíván szerepelni, azt jelezze az adatvedelem@uni-nke.hu címen. A rendezvényre vonatkozó részletes adatkezelési tájékoztató az Egyetem honlapján elérhető.

PROGRAM

ROBOTHADVISELÉS ÉS KIBERBIZTONSÁG 2025 TUDOMÁNYOS-SZAKMAI KONFERENCIA MAKKAY IMRE EMLÉKKONFERENCIA

2025. december 3. (szerda), 09.00–17.00

Stefánia Palota – Honvéd Kulturális Központ, Erzsébet királyné terem (1143 Budapest, Stefánia út 34–36.)

08.20–09.00	Regisztráció Helyszín: Díszterem előcsarnok PLENÁRIS ÜLÉS Helyszín: Stefánia Palota, Erzsébet királyné terem Levezető elnök: Dr. Padányi József ny. vezérőrnagy Magyar Hadtudományi Társaság elnöke, egyetemi tanár
9:00–9:20	Konferencia megnyitója, köszöntők Dr. Padányi József ny. vezérőrnagy MHTT elnöke, egyetemi tanár Dr. Lippai Péter dandártábornok NKE HHK dékánja, egyetemi docens
9:20–9:40	Dr. Ványa László ny. ezredes: In memoriam Prof. Dr. Makkay Imre
9:40–10:00	Dr. Kovács László vezérőrnagy EHV Tanszék: Korszerű technikai eszközrendszerek integrációja a haderő képességfejlesztésében, kihívások és kilátások a 21. században
10:00–10:20	Dr. Haig Zsolt ezredes EHV Tanszék: Az információs műveletek fejlődéstörténete
10:20–10:40	Dr. Brassai Sándor Tihamér Sapientia EMTE, Dr. Németh András alezredes EHV Tanszék, Hammas Attila KMDI: Mesterséges intelligenciával támogatott valós idejű drónfedélzeti felderítő rendszer
10:40–11:00	Kávészünet
11:00–11:20	Dr. Király Beáta, Fenyvesi Edit, Dr. Czellár Sándor, Dr. Molnár József HUN-REN ATOMKI, Nardai Gergely Axiometrix Solutions, Dr. Németh András alezredes, Szatmári Balázs őrnagy EHV Tanszék: Amiről az Ócsai Szelek sutognak
11:20–11:40	Balogh János, dr. Balázs Benedek, Dr. Orbán József NMHH: Új eljárási rendelet a nem polgári célú rádióspektrum-gazdálkodásban
11:40–12:00	Dr. Hiba Antal, Körtvélyesi Viktor, Dr. Bauer Péter HUN-REN SZTAKI: Drón Vehicle-in-the-loop szimuláció és kihívásai
12:00–12:20	Horváth Gyula C3S Kft.: Kisműholdas technológiák alkalmazási területei és űripari transzformáció
12:20–12:40	Marlok Tamás, Takács Márk Infinit Simulation Kft., Dr. Németh András alezredes EHV Tanszék: VR Harcszimulátor perspektivikus fejlesztési lehetőségeinek technikai dimenziói
12:40–13:40	Ebédészünet



NEMZETI
KÖZSZOLGÁLATI
EGYETEM
LUDOVIKA



SZEKCIÓÜLÉS:	ROBOTIKA Helyszín: Stefánia Palota, Erzsébet királyné terem Levezető elnök: Dr. Németh András alezredes NKE HHK Elektronikai Hadviselés Tanszék, egyetemi docens
13:40–14:00	Dr. Eged Bertalan, Deák Gergely, Rigó Péter, Dr. Kótai Endre Sagax Kft.: Sokcsatornás vevő és antenna elrendezések validációs terepi mérései
14:00–14:20	Dr. Dudás Levente, Dr. Pető Tamás, Dr. Seller Rudolf BME: Passzív radar – Polarimetrikus vizsgálatok
14:20–14:40	Golda Bence Cursor Insight Hungary Kft., Szatmári Balázs őrnagy EHV Tanszék: Költséghatékony drónfedélzeti ISR megoldások a frontvonalon
14:40–15:00	Dr. Sziroczák Dávid VIKI: Amikor a fűnyíró katonai UGV-vé válik – a civil technológia új élete a védelmi innovációban
15:00–15:20	Püspöki Péter BME: PocketQube műhold platform: középiskolás CanSat kísérletek a világűrben
15:20–15:40	Kávészünet

15:40–16:00	Fazekas Gábor KDMI: FPV drónok az orosz-ukrán háborúban
16:00–16:20	Farkas Gábor KDMI: Kompakt személyi EHV keretrendszer kutatás és fejlesztési időciklusának csökkentése
16:20–16:40	Szűcs Sándor CAE Engineering Kft.: „Ki ülhet a pilótafülkébe? – AI és kognitív tudomány a pilótakiválasztásban”
16:40–17:00	Hammas Attila KDMI: Felderítési műveletek támogatása objektum észlelő és hierarchikus osztályozó algoritmusokkal

SZEKCIÓÜLÉS:	KIBERBIZTONSÁG Helyszín: Stefánia Palota, Aradi terem Levezető elnök: Dr. Haig Zsolt ezredes NKE HHK Elektronikai Hadviselés Tanszék, egyetemi tanár
13:40–14:00	Kiss Adrienn MAVIR Zrt.: Kiberbiztonsági fejlesztés alállomási környezetben
14:00–14:20	Dr. Gyaraki Réka NKE RTK Kiberbűnözés Elleni Tanszék: A sportrendezvények kiberbiztonsági kihívásai
14:20–14:40	Varga Gábor IVSZ: A CoCyber projekt bemutatása
14:40–15:20	Tordai Balázs IVSZ, Dr. Tóth András, Dr. Bányász Péter, Bíró Gabriella NKE: A CoCyber országjelentés – kerekasztal beszélgetés

15:20–15:40	Kávészünet
15:40–16:00	Szabó András százados EHV Tanszék, Molnár Attila BME: Project Azkaban, avagy a műholdas navigációs rendszerek tesztelésének varázslatos világa
16:00–16:20	Krasnyánszki Brúnó Barnabás ÓE, HHK PTSZK: Drónok kibertámadásokkal szembeni védelmének vizsgálata az adatkapcsolati rétegben
16:20–16:40	Bor Olivér KMDI: Krízis idején posztolni? A közösségi média, mint kiberbiztonsági eszköz a NIS2-alapú rezilienciaerősítésben
16:40–17:00	Dr. Horváth János Visionary Tech & Event Solutions: Láthatatlan védelem a képeken – önkalibráló vízjelezés



**NEMZETI
KÖZZSZOLGÁLATI
EGYETEM**
LUDOVIKA

