

IV. Alverad-Bánki Nemzetközi Kiberbiztonsági és Kutatás-Fejlesztési Konferencia programja

Konferencia ideje: 2026. október 22.

Helye: Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar,
1088 Budapest, József körút 6.

Regisztráció: <https://bgk.uni-obuda.hu/alverad-banki-kiberkonferencia-2026/>

8:30 - 9:00 *Regisztráció, bejelentkezés*

Megnyitó – J200 konferencia terem – online: <https://teams.microsoft.com/meet/3374568686608244?p=Id7HwKJxrWjAD8hCG>

9:00 - 9:15 *Köszöntő: Farkas Tibor, Répás József*

9:15 - 9:35 *Szemeti Ferenc: Élet az első NIS2 auditkör után (SZTFH)*

9:35 - 9:55 *Angyal Adrián: Csendes elsodródás – így fogy el az OT-kibervédelem egyenként védhető döntések sorában (Alverad)*

9:55 - 10:15 *Kiss Tamás: Hack Back – legális lesz valaha? (NBSZ-NKI)*

10:15 - 10:35 *Vass Norbert: A mesterséges intelligencia és az adatvédelem új kihívásai (NAIH)*

10:35 - 10:55 *Szabó Lajos: Kiberbiztonsági szabályozás és valóság a közzsférában (NBSZ-NKI)*

10:55 - 11:15 *Szünet*

	<i>Kiberbiztonság-I. – Mesterséges intelligencia I. (Bánki: J-200/1)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>Répás József, Szávai Attila</i>
Online	https://teams.microsoft.com/meet/3374568686608244?p=ld7HwKJxjrWjAD8hCG
11:15-11:35	<i>Nagy Csaba Norbert, Oláh Norbert - Biztonságos AI rendszerek fejlesztése Puncturable Encryption alkalmazásával</i>
11:35-11:55	<i>Kiss Gábor, Kolozsvári Sándor, Berecz Csilla - Személyazonosítás a test mozgása alapján Mesterséges Intelligencia segítségével</i>
11:55-12:15	<i>Balog Zsolt - Reziliencia és civil–katonai fúzió: kétdimenziós keretrendszer a katonai mesterségesintelligencia-rendszerek osztályozására</i>
12:15-12:35	<i>Ollári Viktor - A tudat, mint MI-ügynöki célpont</i>
12:35-12:55	<i>Galbács Erika - Mesterséges intelligencia a nyílt forrású hírszerzés szolgálatában - OSINT és AI</i>

	<i>Kiberbiztonság-II. - Kibervédelem (Bánki: J-200/2)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>Nagy István</i>
Online	https://teams.microsoft.com/meet/3317440158373204?p=BCFPIEm8kBpiu249f
11:15-11:35	<i>Balogh Péter – Quo vadis Magyar Honvédség kiberműveletek?</i>
11:35-11:55	<i>Gál István, Tick Andrea - A távol-keleti logisztikai folyosók kiber-fizikai biztonsági kockázatai és a kritikus infrastruktúrák védelme a közép-európai járműiparban</i>
11:55-12:15	<i>Kiss Gábor, Kolozsvári Sándor, Berecz Csilla – Sörgyárok, mint szenzitív infrastruktúrák Bajorországban</i>
12:15-12:35	<i>Szabó Zsolt Mihály - Kritikus infrastruktúrák Kritikus műholdas kommunikáció kiberbiztonsági aspektusai</i>
12:35-12:55	<i>M. Takács Péter - A modern harcjárművek kiberbiztonsági kihívásai</i>

	<i>Kiberbiztonság-III. - Képzés és tudatosság (Bánki: DH tárgyaló)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>Laska Pál</i>
Online	https://teams.microsoft.com/meet/3866903382411026?p=So0k5JUp3Mws3DPx5f
11:15- 11:35	Krizsán Zoltán - Biztonság védelmi mesterképzési szak indítási lehetőségei
11:35- 11:55	Bodó Zoltán - Miért kell a kiberbiztonságnak a kulturális hírszerzés (CULTINT)?
11:55- 12:15	Oláh Norbert, Pecsora Sándor - Kényelmi szempontok és biztonságtudatosság a kis- és középvállalkozásokban
12:15- 12:35	Laska Pál - A manipuláció ereje: mit tanulhat a kiberbiztonság az összeesküvés-elméletekből
12:35- 12:55	Berek László - A tudományos kommunikáció biztonsága - fenyegetések és intézményi válaszok

	<i>Kiberbiztonság-IV. - English section (CyberIslands)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>CyberIslands</i>
Online	https://teams.microsoft.com/meet/351744451228631?p=k9XNqkRmAAevNcX9TB
11:15- 11:35	Tomislav Fedek, Zlatko Čović, Zoltán Papp - Multilayered Web Application Security: From CSRF Protection to FIDO2 Hardware Key Authentication
11:35- 11:55	Dóra Ripszám - The Role of Social Media-Based Profiling in the Victimization of Children in the Age of Artificial Intelligence
11:55- 12:15	Kincső Boróka Bányász-Váczi - Not the Staff, the Measurement: Healthcare Cyber Hygiene's Blind Spot
12:15- 12:35	Salehi Bahareh - Public Data, Private Gatekeeping: Platform Infrastructure and the Legal-Infrastructural Governance of OSINT
12:35- 12:55	Csaba Erdős - Can AI audit AI? Evaluating the Reliability of LLM-based cybersecurity compliance assessment

12:55-13:40 Ebédszünet (Szendvicsebéd)

	<i>Kiberbiztonság-V. – Ipari kiberbiztonság (Bánki: J-200/1)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>Répás József, Szávai Attila</i>
<i>Online</i>	https://teams.microsoft.com/meet/3374568686608244?p=ld7HwKJxrWjAD8hCG
13:40 - 14:00	Lendák Imre - Ki kicsoda az ipari rendszerek biztonságában?
14:00 - 14:20	Szabados József, Anna Bánáti - Nyílt forráskódú behatolásjelző rendszerek reprodukálható értékelése OT környezetben
14:20 - 14:40	Sági Gábor - Az IT- és OT biztonsági műveleti központok integrációja: AHP alapú szervezeti modellválasztás kritikus infrastruktúrákban
14:40 - 15:00	Szabó Ádám - NIS2 audit tapasztalatok az ipari rendszerekkel kapcsolatosan
15:00 - 15:20	Szávai Attila - Egy vasútvállalat egységes információbiztonsági kockázatmenedzsment rendszere

	<i>Kiberbiztonság-VI. – Közlekedés (Bánki: J-200/2)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>Laska Pál</i>
<i>Online</i>	https://teams.microsoft.com/meet/3317440158373204?p=BCFPITEm8kBpiu249f
13:40-14:00	Harangozó Valentin - Ki irányít? Az elektromobilitás kiberbiztonsági kihívásai
14:00-14:20	Katona Gergő - Kibervédelem az okos közlekedésben – az információbiztonsági irányítás szemszögéből
14:20-14:40	Kassai Károly - Autonóm rendszerek, fegyverek - lehetőségek és kockázatok
14:40-15:00	Máté István - Szakértői minőségbiztosítás trendjei
15:00-15:20	József Répás - Examination of forensic methodologies for modern vehicles

	<i>Kiberbiztonság-VII. - Kiberbiztonság (CyberIslands)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>CyberIslands</i>
Online	https://teams.microsoft.com/meet/351744451228631?p=k9XNQkRmAAevNcX9TB
13:40-14:00	Paráda István - A hardveralapú többfaktoros hitelesítés alapjai YubiKey-eszközökkel
14:00-14:20	<i>Egyeztetés alatt</i>
14:20-14:40	<i>Egyeztetés alatt</i>
14:40-15:00	Sándor Barnabás - Security Assurance in AI-Assisted Software Development: Integrating Controls into the Development Lifecycle
15:00-15:20	Viktor Pogány – Ipari környezetben alkalmazható Lean módszerek felmérése

	<i>Kiberbiztonság-VIII. – Mesterséges Intelligencia II. (Bánki: DH tárgyaló)</i>
	<i>Szekcióvezető:</i>
	<i>Nagy István</i>
Online	https://teams.microsoft.com/meet/3866903382411026?p=So0k5JUp3Mws3DPx5f
13:40-14:00	Nagy István - MI-komponensű szoftver beszerzésének javasolt eljárásrendje
14:00-14:20	<i>Egyeztetés alatt</i>
14:20-14:40	Juhász Imre – A mesterséges intelligencia szerepe a sürgősségi betegellátásban – lehetőségek a mindennapi klinikai gyakorlatban az otthoni öntriázstól a sürgősségi betegút tervezéséig
14:40-15:00	Joseph Squillace - From awareness to AI literacy : Rethinking security education, training and awareness for AI-enabled social engineering under NIS2 and the EU AI act
15:00-15:20	Kelemen Roland - Digitális kompetenciák és társadalmi reziliencia a mesterséges intelligencia korában: a kiberbiztonság emberi tényezője

15:20- 15:40	Konferencia zárása - Összegzés
--------------	---------------------------------------



ÓBUDA UNIVERSITY
BÁNKI DONÁT FACULTY OF MECHANICAL
AND SAFETY ENGINEERING

