



KOVÁCS GERGELY

SAKMAI PROFIL

KAPCSOLAT

• Helyszín: Miskolc (Budapesti hibrid munkavégzés megoldott)

☎ Telefon: +36 20 366 4409

✉ Email: kovacsgergely22@gmail.com

🌐 Portfólió:
<https://kovacsgergely22.github.io/>

🔗 LinkedIn: [Ide illeszd be a linket]

📌 **KIEMELT STÁTUSZ:** Érvényes
Nemzetbiztonsági Ellenőrzés (AH, 2025)

SZEMÉLYES KOMPETENCIÁK ÉS KÉSZSÉGEK

SOC & Incidenskezelés (Monitoring & Elemzés):

Hálózati protokollok, CIA és AAA modell ismerete.

Anomália-detektálás, logikai hibakeresés, valós idejű fenyegetés-elemzés.

AppSec & Biztonságos Fejlesztés (DevSecOps alapok):

Vulnerabilities and attacks alapjainak ismerete.

Biztonságos hitelesítés (JWT, Bcrypt), bemeneti validáció alapok.

MERN stack (MongoDB, Express, React, Node.js), C, Java, JavaScript.

Kockázatkezelés & Vállalati IT (GRC & Enterprise):

Zero Trust alapelvek, nagyvállalati környezetek (SAP BTP felhő alapok, Eclipse ADT).

Fizikai és logikai biztonsági kockázatok összehangolása, szabálykövetés.

Soft skills és személyes erősségek:

Etikus hozzáállás, kiváló stressztűrés, analitikus gondolkodás, alkalmazkodóképesség hibrid vagy műszakos munkarendhez.

Több mint 10 éves, a Készenléti Rendőrségnél szerzett operatív biztonsági, incidenskezelési és kockázatelemzési tapasztalattal rendelkező szakember vagyok, aki pályafutását a digitális rendszerek védelmére terjesztette ki. Frissdiplomás mérnökinformatikusként (2026) a "Security Mindset"-et ötvözöm a modern informatikai tudással.

Szakedolgozatomat a biztonságos szoftverfejlesztésből (AppSec) írtam, míg rendvédelmi múltam az anomália-detektálás, a kritikus infrastruktúrák védelme és a SOC-típusú monitorozás terén ad kiemelkedő alapot. Célom, hogy komplex védelmi (Blue Team) kihívásokat oldjak meg, legyen szó hálózatzbiztonságról, alkalmazásvédelemről vagy fizikai-logikai biztonsági integrációról.

SAKMAI TAPASZTALAT

Biztonságtechnikai Elemző / Technikus – Készenléti Rendőrség – Kiemelt Objektumok Főosztálya (2016.10 – Jelenleg is)

Monitorozás és Anomália-detektálás: Integrált biztonsági rendszerek (CCTV, beléptető, röntgen) 24/7-es felügyelete. Eltérések, gyanús mintázatok valós idejű azonosítása és a protokoll szerinti azonnali eskzaláció (SOC analógia).

Incidenskezelés és Döntéshozatal: Magas kockázatú helyzetek és kritikus események kezelése. Behatolási kísérletek azonosítása és elhárítása másodpercek töredéke alatt.

Kockázatelemzés: Kiemelt objektumok és védett személyek biztosítása során proaktív fizikai sebezhetőség-vizsgálat és kockázatsökkentés.

Járőr / Rendvédelmi feladatok – Készenléti Rendőrség – VI. Bevetési Osztály | 2011.02 – 2016.10

Csapatvezetési feladatok, stresszhelyzetben történő gyors, protokoll-vezérelt és jogszerű intézkedések végrehajtása.

TANULMÁNYOK

Mérnökinformatikus BSc – Korszerű web technológiák szakirány Miskolci Egyetem | Végzés: 2026. január

Szakedolgozat: "Biztonsági rések a pajzson – Biztonságos programozás"

Egy edolgozó webalkalmazás fejlesztése és átfogó biztonsági keményítése (Hardening), további fejlesztési irányok kijelölése.

Sebezhetőségek (SQL Injection, XSS) gyakorlati demonstrálása és védelmi mechanizmusok (Input Validation, JWT) implementálása a "Security by Design" elv alapján.

Releváns kurzusok: Számítógép hálózatok, SAP Cloud & Enterprise IT alapok, Szoftvertesztelés (Test-driven development projekt), Mesterséges intelligencia alapok (Q-learning projektek tanulmányozása, módosítása).

Egyéb végzettségek (Kritikus kockázatkezelés):

Rendészeti szakképesítések: Bombakutató és sugárvédelmi képesítés. Etika, ember- és társadalomismeret szakos bölcsész (Miskolci Egyetem, 2010).

NYELVTUDÁS

Angol: Szakmai szövegértés – IT dokumentációk, Udemy kurzusok, biztonsági jelentések feldolgozása.