



Schulcz Ferenc

nukleáris
kiberbiztonsági
specialista

RÓLAM

Kiberbiztonsági szakember vagyok. Szeretek túrázni, új dolgokat tanulni, és a cicáimat. Érdekel a tudomány és az informatika. Illetve a közlekedés.

Ha épp nem egy új tájat fedezek fel, szabad időmben a KSZK Alumnit vezetem, fejlesztem a szervereim futó szolgáltatásokat, fotózom, vagy a barátaimmal építetek valamit Minecraftban.

NYELVISMERET

Angol: C1, felsőfok
Német: B2, középfok

ELÉRHETŐSÉG

schulcz.ferenc@gmail.com
+36 30 855 6747



sferi.hu/cv

TAPASZTALAT

Nukleáris kiberbiztonsági specialista
Ukatemi Technologies
2019 - jelenleg

- OT rendszerek védelmi kontrolljainak tervezése nukleáris létesítményben
- Egy atomerőmű kockázatkezelési folyamatának véleményezése és továbbfejlesztése
- Research & development projektek főként ipari rendszereken (támadási forgatókönyvgenerálás nukleáris környezetben, beágyazott rendszer fuzzing, hálózati surveying)
szerzője 2 publikációnak IEEE folyóiratokban
- Penetration testing (web, infrastruktúra, önálló szerver)
- Fejlesztési projektek: ipari IDS, malware elemző laboratórium, termék API, stb.

Subject matter expert
Nemzetközi Atomenergiaügynökség
2023 - jelenleg (időszakos)

- Kibertámadások és oktatóanyag fejlesztése nukleáris szintű fizikai védelmi rendszerhez
- SOC referencia implementáció készítése nukleáris létesítménybe
- Képzések tartása, jó hallgatói visszajelzésekkel

DIPLOMÁK

Mérnökinformatikus, MSc
Budapest Műszaki és Gazdaságtudományi
Egyetem | 2022 (kitüntetéses)

**Atomerőművi üzemeltetési szakmérnök,
posztgraduális**
Pécsi Tudományegyetem | 2023

KÉSZSÉGEK

- Industrial cybersecurity
- Linux rendszerek
- Konténerizáció és Docker
- Hálózat management & security
- Programnyelvek: Python, Bash, JS, C/C++ és mások

- Gyors tanulás
- Komplex problémamegoldás
- Precizitás
- Kreativitás és innováció
- Asszertív kommunikáció
- Visszajelzés adása és fogadása
- Jó kommunikáció kliensek felé