

Porkoláb Ádám, PhD

Senior full stack szoftverfejlesztő és digitális nyelvész

[linkedin.com/in/aporkolab](https://www.linkedin.com/in/aporkolab) | <https://aporkolab.com> | Pécs, Magyarország (Remote)
<https://www.linkedin.com/in/adamporkolab> | <https://github.com/APorkolab>

Architektúrális Összegzés

(Publikus verzió) Szenior full stack fejlesztő, aki narratív rendszerekre specializálódott. Teljes részletek és portfólió az aporkolab.com oldalon érhetők el.

Szakmai Tapasztalat

Full Stack Fejlesztő (Java / Spring / Angular)

Deutsche Telekom

Távmunka (DE/HU)

2024 – present

- Dokumentálatlan legacy modulok teljes körű átvétele és stabilizálása kritikus határidők mellett.
- Architektúrális refaktorálási döntések vezetése a hosszú távú karbantarthatóság jegyében.
- Nemzetközi (német–magyar) aszinkron együttműködés irányítása.

Full Stack Fejlesztő (PHP / JS / Agile)

Games for Business

Pécs, Magyarország

2023

- Skálázható gamifikált tanulási platformok fejlesztése PHP és JavaScript alapokon.
- CI/CD workflow-k implementálása és adatbázis-teljesítmény optimalizálása.

IT Specialista (Hálózatzbiztonság és Rendszerüzemeltetés)

Baranya County Police Headquarters

Pécs, Magyarország

2021 – 2023

- Kritikus infrastruktúra üzemeltetése magas biztonsági kockázatú környezetben.
- Belső fejlesztői csapatok támogatása biztonságos deployment stratégiákkal.

Szoftverfejlesztő gyakornok (Java/Spring)

InnoTeq

Pécs, Magyarország

2021

- Vállalati szintű Java (Spring Boot) és Angular architektúrák alapjainak elsajátítása.
- Fókuszban az objektumorientált tervezési minták és a tiszta kód elvei.

Egyetemista, doktorandusz óraadó és kutató

University of Pécs

Pécs, Magyarország

2007 – 2020

- Analitikus rendszerszemlélet alkalmazása komplex nyelvészeti problémák bontására.
- Kutatási archívumok és metadata-rendszerek kezelése (az adatvezérelt gondolkodás alapjai).

Technológiai Stack

Backend

- Java ökoszisztéma (Spring Boot, MVC, Data)
- Mikroszervizek és elosztott rendszerek tervezése
- Legacy kód refaktorálása és stabilizálása
- Clean Architecture és tervezési minták (rétegzett architektúra, DI, szolgáltatásbontás)

Frontend

- Angular (TypeScript, RxJS, Vállalati komponensek)
- Reszponzív UI/UX implementáció

- REST API tervezés és dokumentáció (REST érettség, OpenAPI/Swagger)

Devops

- Google Cloud Platform (GCP) és Docker
- CI/CD pipeline optimalizálás
- Linux rendszerüzemeltetés

Writing

- Technikai dokumentáció és tudásbázis-építés
- Spekulatív fikció és narratív tervezés

Methodology

- Async-First Távmunkás együttműködés
- Strukturális kódanalízis (Nyelvészeti-pedagógiai megközelítés)

Tanulmányok

Nyelvészet PhD (Summa Cum Laude)

2013 – 2018

University of Pécs

- Fókuszban a strukturális analízis és kognitív rendszerek.

Szoftverfejlesztői képesítések

2019 – 2022

Training 360 / StudiCore / OKTÁV

- Intenzív képzés Java backend, frontend és számítástechnikai alapok területén.

Magartanár és Történelemtanár BA és MA (Kitűnő minősítéssel)

2007 – 2012

University of Pécs

- Kettős tanári szak, kitűnő minősítéssel.

Nyelvek

- Magyar (Anyanyelv)
- Angol (C1 – felsőfokú nyelvvizsga)
- Német (B2 – passzív, felfrissítést igényel)

Érdeklődési körök

- **Spekulatív fikciós író:** Komplex narratív architektúrák és futurisztikus rendszerek kutatása. Nemzetközi publikációk.
- **Rendszertervezés és architektúra:** Nyelvészeti strukturalizmus alkalmazása szoftveres mintázatokra és API tervezésre.