

Porkoláb Ádám, PhD
Senior Full Stack Fejlesztő — Java / Spring Boot / Angular

ap@aporkolab.com | Available upon request | <https://aporkolab.com> | Pécs, Magyarország (Remote)
<https://linkedin.com/in/adamporkolab> | <https://github.com/APorkolab>

Bemutakozás
(Publikus verzió) Senior full stack fejlesztő, 2+ év nagyvállalati tapasztalattal, 5+ év professzionális szoftverfejlesztésben (Java/Spring/Angular). Részletek: aporkolab.com

Senior szintű kompetenciák

Terület	Demonstrált kompetencia
Teljes stack átlátása	Feladatok önálló végigvitele adatbázistól UI-ig, ismeretlen kódbázisokban eligazodás
Elosztott rendszerek	Eseményalapú minták, IBM MQ, hibatűrés (retry, circuit breaker, DLQ)
Régi kód karbantartása	Dokumentálatlan rendszerek átírása éles üzem mellett
Kódminőség	Clean architecture, tesztelhető design, karbantarthatóságra törekvés (maintainability-first mindset)
Távmunka	Írásos egyeztetés, specifikációk, nemzetközi csapatban napi szintű részvétel, ticket alapú munka
Monitorozás	Logolás megtervezése, hibakeresés összetett rendszerekben

Szakmai Tapasztalat
Senior Full Stack Fejlesztő (Java / Spring / Angular) Budapest, Magyarország
Számlázz.hu (KBOSS.hu Kft. — Visma-csoport) (Hybrid)
2026 – jelenleg

- Magyarország legnagyobb online számlázó platformjának core szolgáltatásai — piacvezető a KKV-szekmensben, nagy tranzakciószám.
- Jogsabályi és adóügyi validációk implementálása a magyar számlázási és adatszolgáltatási előírásokhoz.
- Integrációk és API-k fejlesztése partner- és könyvelőrendszerekhez.

Full Stack Fejlesztő (Java / Spring / Angular) Távmunka (DE/HU)
Deutsche Telekom 2024 – 2025

- Számlázási rendszer fejlesztése 13 EU-s országra, országspecifikus adószabályokkal és validációkkal.
- Mikroszolgáltatások fejlesztése hibatűrő mintákkal (Saga, Outbox).
- Régi, monolitikus kód szétbontása kisebb, jobban karbantartható modulokra.
- Nemzetközi csapattal dolgoztam, főként írásos egyeztetéssel.

Full Stack Fejlesztő (Java / JavaScript / Agile) Pécs, Magyarország
Games for Business 2023

- Játékosított oktatási platformok fejlesztése Java és JavaScript nyelven, kiegészítő PHP (Laminas) integrációval.
- Automatikus build/deploy folyamatok javítása, lassú adatbázis-lekérdezések gyorsítása.

IT Specialista & Belső eszközök fejlesztője

Baranya Megyei Rendőr-főkapitányság

Pécs, Magyarország

2021 – 2023

- Belső toolok és automatizálási scriptek fejlesztése (Java, PHP) tapasztalt kolléga mellett.
- Infrastruktúra karbantartása fokozott biztonsági környezetben.

Szoftverfejlesztő gyakornok (Java/Spring)

InnoTeg

Pécs, Magyarország

2021

- Bevezetés a vállalati Java (Spring Boot) és Angular fejlesztésbe.
- OOP tervezési minták és tiszta kód elvek gyakorlati alkalmazása.

Kutató & Adatmenedzser

Pécsi Tudományegyetem (PTE)

Pécs, Magyarország

2007 – 2020

- Nyelvészeti adatbázisok struktúrájának megtervezése és karbantartása.
- Kutatási anyagok rendszerezése, adatfeldolgozás scriptelése.

Használt technológiák

Backend

- Java 21 & Spring ökoszisztéma (Boot, MVC, Data, Security)
- Elosztott rendszerek, eseményalapú felépítés
- IBM MQ & üzenetkezelési minták
- Reziliencia minták (Circuit Breaker, Retry, DLQ, Outbox)
- Legacy rendszerek stabilizálása & refaktorálás
- Clean Architecture & Domain-Driven Design
- REST API tervezés & dokumentáció (OpenAPI/ Swagger)

Devops

- Docker, konténerek kezelése
- CI/CD pipeline tervezés (GitHub Actions, Jenkins)
- Google Cloud Platform (GCP)
- Linux rendszerüzemeltetés

Writing

- Technikai dokumentáció & tudásbázis-építés
- Döntések dokumentálása (ADR), szakmai blog

Frontend

- Angular 14+ (TypeScript, RxJS, Signals, Standalone Components)
- Vállalati komponens-architektúra & állapotkezelés
- Reszponzív felületek készítése
- REST API integráció & hibakezelés

Methodology

- Távmunka írásos kommunikációval
- Testcontainers & integrációs tesztelés
- Monitorozás, strukturált logolás

Tanulmányok

Nyelvészet PhD (Summa Cum Laude)

Pécsi Tudományegyetem (PTE)

2013 – 2018

- Strukturális analízis és kognitív rendszerek. Fókuszban a szisztematikus mintafelismerés.

Szoftverfejlesztői képesítések

Training 360 / StudiCore / OKTÁV

2019 – 2022

- Intenzív képzés: Java backend, frontend fejlesztés, számítástechnikai alapok.

Magyartanár és Történelemtanár BA és MA (Kitűnő minősítéssel)
Pécsi Tudományegyetem (PTE)

2007 – 2012

- Kettős tanári szak, kitűnő minősítéssel.

Nyelvek

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

Érdeklődési körök

- **Sci-fi / spekulatív fikció író:** Novellákat írok, külföldi magazinoknak is. Szeretem a jövőbe helyezett történeteket.
- **Rendszertervezés:** A nyelvészeti háttérrel használom a szoftvertervezésben: rendszerek felépítése, API-k, adatmodellek.