

PATRIK LŐKÖS

COMPUTER SCIENTIST

PROFIL

I graduated from the University of Pécs, the Faculty of Science in computer science. My range of interest involves Web Development and various frameworks, such as Angular and React.JS. I am greatly interested in software development and in UI/UX. I actively seek possibilities to develop my expertise, and to expand my knowledge and my experiences.

LANGUAGES

Hungarian: native language

English: B2

CAPABILITES

Self-improvement, quick learning, problem solving skills, prioritizing tasks, time management, flexibility, teamwork, thinking in process, excellent communication skills, remote and local work

WORK EXPERIENCE

FRONTEND WEB DEVELOPER • JUNE 2021 - CURRENTLY AT HELIXLAB KFT.

My duties include the development of a system for a catering industry, which we developed, and its maintenance with the help of the Angular framework. Furthermore, the update and the modification of the User Interface and the improvement of the User Experience.

DevOps task performance in Azure DevOps environment, managing pipelines. Carrying out database operational tasks in more than one database in Microsoft Server Management Studio.

Improvement and maintenance of API, using C#. Improvement and complement of Legacy program code in the field of data analysing. Integration of private APIs in the system, and their usage.

STUDIES AND QUALIFICATIONS

BSC • SEPT. 2019 - JUNE 2022 UNIVERSITY OF PÉCS

Acquiring mathematical and computational skills. Designing, analysing, and executing algorithms, considering the most important programming paradigms. Application of software development methodologies and technologies. Planning and creating data modelling, databases, modifying them in a modern database management system, and the usage of the SQL. Usage of distributed systems, WEB programming, etc.

The title of my thesis: The application of the Spring Boot and the Angular framework for the development of MVC architectural software through the exemplar of a project management application.

MARTICULATION • SEPT. 2009 – JUNE 2017 SÁRBOGÁRDI PETŐFI SÁNDOR HIGH SCHOOL

PROGRAMNYELVEK ÉS TECHNOLÓGIÁK:

Strongly advanced: Angular, Typescript, HTML, Git (Azure DevOps, GitHub, GitLab)

Advanced: C#, SQL (MySQL, PostgreSQL, SSMS), Javascript, CSS

Average: Java, Spring Boot, Python, ECDL











LŐKÖS PATRIK

PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS

PROFIL

A Pécsi Tudományegyetem
Természet Tudományi Karán
végeztem Programtervező
Informatikusként. Az átfogó
érdeklődési köröm a Web
Fejlesztésben és a különböző
Keretrendszerekben rejlik, mint az
Angular és a React.JS.
Érdeklődöm a Szoftver fejleszés és
a UI/UX iránt. Aktívan keresem a
lehetőségeket, hogy fejlesszem az
ismereteimet, növeljem a
tudásomat és tapasztalataimat.

NYELV

Magyar: Anyanyelvi

Angol: B2

KÉPESSÉGEK

Önfejlesztés, gyors tanulás, probléma megoldó képesség, feladat priorizálás, idő management, rugalmasság, csapatmunka, folyamatban gondolkodás, jó kommunikációs képesség, távoli és helyi munkavégzés

MUNKATAPASZTALAT

FRONTEND WEB FEJLESZTŐ • 2021 JÚN – JELENLEG HELIXLAB KFT.

Feladataim közé tartozik az általunk fejlesztett vendéglátóipari-rendszer fejlesztése és karbantartása Angular keretrendszer segítségével. Továbbá, a User Interface frissítése, módosítása, és komponens alapúvá

tétele és a User Experience javítása. DevOps feladatok végzése Azure DevOps környezetben, pipeline-ok

kezelése. Adatbázis kezelési feladatok elvégzése több adatbázison, Microsoft Server Management Studio-ban.

API fejlesztés és karbantartás C# használatával. Legacy programkód javítása, kiegészítése adatelemzés területen.

Privát API-k integrációja a rendszerbe és ezek használata.

TANULMÁNYOK ÉS KÉPESÍTÉSEK

BSC • 2019 SZEPT – 2022 JÚN PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM

Matematikai és számítástudományi szakismeretek megszerzése. Algoritmusok tervezése, elemzése és megvalósítása a legfontosabb programozási paradigmák figyelembevételével. Szoftverfejlesztési módszertanok és technológiák alkalmazáza. Adatmodellezés, adatbázisok tervezése, létrehozása, módosítása korszerű adatbázis-kezelő rendszerben, és az SQL használata. Osztott rendszerek használatára, WEB programozás, stb. Szakdolgozatom címe: A Spring Boot és az Angular keretrendszer alkalmazása MVC architektúrájú szoftverek fejlesztéséhez egy projektkezelő applikáció példáján keresztül

ÉRETTSÉGI • 2009 SEPT – 2017 JÚN SÁRBOGÁRDI PETŐFI SÁNDOR GIMNÁZIUM

PROGRAMNYELVEK ÉS TECHNOLÓGIÁK:

Erős: Angular, Typescript, HTML, Git (Azure DevOps, GitHub, GitLab), ECDL

Haladó: C#, SQL (MySQL, PostgreSQL, SSMS), Javascript, CSS

Közepes: Java, Spring Boot, Python







