

Le Thien Nam

 Portfolio  github.com/teapern  lethiennam111@gmail.com  +36307142566

TANULMÁNYOK

Eötvös Loránd Tudományegyetem - Informatikai Kar

2022 -

BSC - Programtervező Informatikus

KÉSZSÉGEK

Nyelvek: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, C#, PHP, Java

Keretrendszerek: React, Node.js, Express.js, Laravel, TailwindCSS, Mongoose

Adatbázisok: MySQL, Supabase, MongoDB

SZAKMAI TAPASZTALATOK

AlliedSoft Kft. | *Frontend fejlesztő (React)*

2024 December – 2025 Május

- A vállalatnál töltött idő alatt különböző webes alkalmazások frontend fejlesztésében vettem részt, főként React keretrendszer használatával.
- Folyamatos együttműködésben dolgoztam a backend fejlesztőkkel és a design csapattal a felhasználói élmény optimalizálása érdekében.
- Reszponzív és jól strukturált felhasználói felületeket fejlesztettem, figyelembe véve a modern webes fejlesztési irányelveket.
- Hozzájárultam új funkciók implementálásához, hibák javításához, valamint a meglévő kód újrastrukturálásához a karbantarthatóság érdekében.
- Tapasztalatot szereztem state management eszközök (pl. Redux, Zustand) használatában, valamint REST API-k integrációjában.
- A munkám során fontos szerepet kapott a kódminőség és a verziókezelés (Git), valamint a folyamatos integráció és tesztelés (CI/CD) folyamataihoz való hozzájárulás is.

EGYÉNI PROJEKTEK

Absenta | *React, TypeScript, Python (OpenCV), ExpressJS, MongoDB*

2025

- Egy innovatív webalkalmazás, amely leegyszerűsíti és automatizálja az egyetemi oktatók jelenléti adminisztrációját, kiváltva a papíralapú feldolgozást
- Képfelismerés segítségével digitalizálja a hallgatók által aláírt jelenléti íveket, az aláírások helyzetét és hiányát automatikusan azonosítva
- A képfeldolgozást Python és OpenCV könyvtár segítségével valósítottam meg, támogatva a kézi aláírások megbízható detektálását
- Az alkalmazás lehetővé teszi a hallgatói névsorok feltöltését, sablonlap generálását, valamint a feldolgozott adatok exportálását Neptun-kompatibilis fájlformátumban
- Fejlesztettem egy intuitív és rezponzív kezelőfelületet Reacttel és TypeScript-tel, amely zökkenőmentes élményt nyújt az oktatóknak
- A rendszer admin oldalán az oktatók kurzusokat, hallgatói adatokat és jelenléteket kezelhetnek hatékonyan
- A projekt részeként külön hangsúlyt fektettem az adatbiztonságra, a skálázhatóságra és a felhasználóbarát működésre