



LENKEI MARCELL

Szoftverfejlesztő

Mobil

+36 30 675 2319

Email

marcell.lenkei@gmail.com

Lakcím

3014 Hort Kossuth út 183

Rólam

Python, SQL és big data analitikában jártas frissdiplomás, erős adatbázis-kezelési, adatvizualizációs, Docker- és Git-ismeretekkel, valamint tapasztalattal az adatmegoldások és gépi tanulás terén.

Készségek

- Python
- Gépi tanulás
- SQL
- Adatvizualizáció
- Git
- Docker

Tanúsítványok

Foglalkozások nemzetközi szabványos osztályozása

FEOR 3142/9 Számítógépes rendszerkarbantartói képesítés

Nyelvek

Magyar (Anyanyelvi)

Angol (Folyékony - C1)

Tapasztalat

Adatmegoldások és elemzési gyakornok 2024.09-2025.01

Enelis Informatika

Készítettem egy proof of concept adatfolyamot és fejlesztettem az adattárházakat a hatékonyabb tárolás és lekérdezés érdekében. Terveztem Power BI dashboardokat üzleti döntéshozatal támogatására. Javítottam az adatintegrációt a BI számára, biztosítva az adatok pontosságát és elérhetőségét. SQL lekérdezésekkel végeztem elemzést és riportkészítést, valamint Python vagy Bash segítségével automatizáltam napi feladatokat.

Üzleti intelligencia elemző gyakornok

2024.02-2024.06

Hearsay Systems

Gyűjtöttem, feldolgoztam és elemeztem közösségi médiából származó adatokat, hogy támogassam az adatvezérelt döntéshozatalt. Biztosítottam az adatbázis pontosságát, Looker riportokat alakítottam át dbt modellekké. Üzleti döntéseket támogató insightokat nyújtottam, valamint együttműködtem a BI csapattal egyedi megoldások létrehozásában, javítva az adatok elérhetőségét.

Projektek

Genomikai adatok kezelése és feldolgozása

Óbudai Egyetem

A projekt célja egy platformfüggetlen, hordozható és automatizált workflow kifejlesztése volt az újgenerációs szekvenáló (NGS) eszközök által generált genomikai metadata kezelésére és feldolgozására. A munka során különböző szekvenáló eszközökről gyűjtöttem mintakészleteket, és a metaadatokat meghatározott kritériumok szerint elemeztem. Ezt a projektet a szakdolgozatom részeként fejlesztettem, Docker és Python felhasználásával, PostgreSQL adatbázis.

Tanulmányok

Mérnökinformatikus (BSc)

2020.09 - 2025.01

Óbudai Egyetem

Programozási nyelvek: Python, C#

Adatbázisok: SQL (MySQL, PostgreSQL), NoSQL (MongoDB)

Gépi tanulás: modellfejlesztés, könyvtárhasználat (TensorFlow, Scikit-Learn)

Adatfeldolgozás: adattisztítás, statisztikai elemzés, Big Data alapjai

Szoftverfejlesztés: verziókezelés (Git) használata, agilis módszertanok alkalmazása.

Specifikáció: Mesterséges intelligencia