



Máté Pál Vajda

Állampolgárság: magyar Születési idő: 04/02/2002

☎ Telefonszám: (+36) 708848865 ✉ E-mail-cím: vajdamate0204@gmail.com

🌐 LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mate-pal-vajda/>

📍 Otthoni: Táncsics út 21, 3385 Tiszanána (Magyarország)

BEMUTATKOZÁS

Vajda Máté Pál vagyok, **Programtervező Informatikus**(Bsc) diplomát szereztem a **Debreceni Egyetemen** 2024-ben. 6 félévem során a kumulatív átlagom **4.85**. Jelenleg Programtervező Informatikus **mesterképzésen** tanulok.

Sok tapasztalatom van csapatban dolgozás terén, **3 évig** voltam oszlopos tagja az középiskolám diákönkormányzatának, valamint **5 évig** kollégiumi diákönkormányzatnak, 2023-ban pedig megválasztottak **Hallgatói Önkormányzat** képviselőnek.

Az elmúlt 2 évben **demonstrátor** voltam, azaz hallgató oktató, először **Informatikai Logika Alapjai** tárgyat tanítottam, majd **Informatikai Biztonság alapjai**-t.

Alapvetően érdekel az egész IT iparág, de kifejezetten érdeklődöm az **Informatikai Biztonság**, és a **Blokklánc technológia** iránt. **Szakdolgozatomat** Blokklánc technológia témában írtam.

OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

Érettségi

Neumann János Gimnázium, Technikum és Kollégium [01/09/2016 – 30/06/2021]

Település: Eger | Ország: Magyarország | Szakirány(ok): Informatika

Programtervező Informatikus Bsc.

Debreceni Egyetem [01/09/2021 – 12/06/2024]

Település: Debrecen | Ország: Magyarország

Programtervező Informatikus Msc.

Debreceni Egyetem [01/09/2024 – Jelenlegi]

Település: Debrecen | Ország: Magyarország

NYELVTUDÁS

Anyanyelv(ek): magyar

További nyelv(ek):

angol

HALLÁS UTÁNI ÉRTÉS C1 OLVASÁS C1 ÍRÁS C1

FOLYAMATOS BESZÉD C1 TÁRSALGÁS C1

Szintek: A1 és A2: Alapszintű nyelvhasználó; B1 és B2: Önálló nyelvhasználó; C1 és C2: Mesterfokú nyelvhasználó

SZAKMAI TAPASZTALAT

Gyakornok

HM Elektronikai, Logisztikai és Vagyongkezelő Zrt. [01/01/2024 – 30/04/2024]

Technikus

Debreceni Egyetem Informatikai Kar [15/02/2024 – Jelenlegi]

Település: Debrecen

Kis- és középvállalkozások digitalizációja, kiberbiztonsági és blokklánctechnológia szemszögéből

PROJEKTEK

[01/03/2023 – 01/06/2023]

Othello táblajáték Java nyelven

Szoftverfejlesztés egyetemi tárgyamra egy Othello táblajátékot készítettem JavaFX segítségével.¹

Ezáltal tapasztalatot szereztem az alábbiakban:

- MVC Architektúra
- Egységtesztelés
- JavaDoc
- Naplózás - Tinylog
- Jackson

Link: https://github.com/VajdaMate/Othello_JavaFX

[01/07/2023 – Jelenlegi]

Szakdolgozat Blokklánc technológia témában:

Szakdolgozatomban a **Blokklánc technológia** gyakorlati alkalmazásáról írtam a **prémium borok értékesítési láncában**. Lényege a borok hamisításának megakadályozása **okosszerződések** használatával.

A prémium borok készítésének folyamatát dokumentáljuk, szürettől a címkézésig, eladásig. Ezeket az információkat eltároljuk a blokkláncon, ezáltal minden információ **követhető** és **átlátható** nem lehet hamisítani őket, mivel a blokkláncon lévő információ **megváltoztathatatlan**.

Emellett a **Zero-Knowledge Proof**-ok és a **Solana** lánc használatát vizsgáltam szakdolgozatom során, a blokklánc **skálázhatósági problémájának** megoldására.

Link: https://github.com/VajdaMate/blockchain_wine_supply_chain

IRÁNYÍTÁSI ÉS VEZETŐI KÉSZSÉGEK

Kollégiumi Diákönkormányzat elnök

5 évig voltam kollégista, mindvégig a kollégiumi diákönkormányzat tagja. 4. évemben megválasztottak a Kollégiumi Diákönkormányzat elnökének.

SZERVEZŐI KÉSZSÉGEK

Középiskolai Diákönkormányzat

A középiskolámban országos szinten is egyedülálló volt a diákönkormányzat, minden évben az összes iskolai programot és rendezvényt a diákönkormányzat bonyolította le, valamint minden évben egy 4 napos, 250 fő-s gólyatáborot szervezett. Ezen diákönkormányzat oszlopos tagja voltam 3 évig.

Hallgatói Önkormányzat Képviselő:

2023 őszén megválasztottak az Informatikai Kar Hallgatói Önkormányzatának egyéni képviselőjének, mely keretében az év során programokat bonyolítunk le, valamint a gólyatábor szervezése a feladatunk.