

Jędrzej Pomianowski

@ jpomianowski@outlook.com | \bigcirc jpomian | \square jpomian.pl

Wykształcenie

Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

Studia **magisterskie** w zakresie nauk informatyki i ekonometrii Studia **licencjackie** w zakresie nauk informatyki i ekonometrii Poznań, Polska Paź. 2022 – Lip. 2024 Paź. 2019 – Czer. 2022

Umiejętności Programistyczne

Python: Web Scraping, Flask, Żądania sieciowe, Analiza plików tekstowych, CSV i JSON

Front End: React, NextJS, Tailwind CSS, TypeScript

Wdrażanie: Node.js, Git, Vercel, Docker, SSH

Przechowywanie danych: MySQL, PostgresDB, Redix, Ethereum Blockchain: Solidity, Hardhat, Testy jednostkowe Chai, RainbowKit

Pozostałe: Prawo jazdy kat. B, Obsługa systemów Linux, Środowisko WSL, MS Office, LaTeX, GIMP, Figma

Znajomość języków

Angielski: Zaawansowany (C1) Niemiecki: Początkujący (A2)

Osiągnięcia

Szczególne wyróżnienie pracy magisterskiej przez Fundację UEP | Fundacją UEP | 03.04.2025

Praca pt. "Transparentna weryfikacja wyników modeli uczenia maszynowego z zastosowaniem sieci Ethereum". Praca objaśnia w jaki sposób użytkownik może sprawdzić uczciwość dostawców modeli uczenia maszynowego na podstawie kilkukilobajtowego dowodu. Praca została wyróżniona wśród 36 prac magisterskich obronionych na stopień bardzo dobry.

I miejsce w konkursie Blockchain Contest | Imgur | 21.06.2024

Zwycięski projekt VeriFlex w konkursie zorganizowanym przez Franklin Templeton. Aplikacja VeriFlex polega na generowaniu tokenów przywiązanych do duszy. VeriFlex przedstawia alternatywny sposób weryfikacji kont Ethereum.

II miejsce w konkursie Blockchain Contest | LinkedIn | 14.06.2023

Zwycięski projekt 2Forge w konkursie zorganizowanym przez Franklin Templeton. Aplikacja 2Forge jest zdecentralizowaną platformą na której odbywają się aukcje dla różnych fizycznych kolekcjonerskich.

PROJEKTY

VeriFlex | Aplikacja

 VeriFlex generuje token przywiązany do duszy, który zawiera informacje, że właściciel konta Ethereum jest powyżej 18 roku życia, nie podając dokładnego roku urodzenia. Warstwą aplikacyjną są kontrakty wygenerowane na podstawie obwodów arytmetycznych ZKP, zapewniając wzrost poziomu prywatności dla użytkowników.

2Forge | Aplikacja

• 2Forge jest platformą aukcyjną. Przy każdym zakupie produktu partnera generowany jest e-paragon, który potwierdza autentyczność produktu. Warstwa aplikacyjna składa się z 4 kontraktów i kilkunastu skryptów automatyzujących w środowisku Hardhat. Nad projektem pracował 4-osobowy zespół, któremu przewodziłem.

Nieruchomości pod parasolem | Strona wizytówka

• Strona internetowa firmy pośrednictwa nieruchomości. Strona zawiera podstawowe dane firmy, formularz kontaktowy i lista aktualnych nieruchomości na sprzedaż. Oferty i zgłoszenia sa zapisywane do bazy danych Redix