



Adrian Galik

Student Matematyki Stosowanej

+48 663 383 000
adrian1galik@gmail.com
github.com/Vexus1

UMIEJĘTNOŚCI:

- Python poziom średnio zaawansowany
 - Biblioteki programistyczne: NumPy, Pandas, Pygame, OpenCV, TensorFlow, Keras
 - Abstrakcyjne struktury danych: Stosy, Kolejki, Drzewa, Grafy
 - Algorytmika
 - Modele i metody statystyki matematycznej
 - Zastosowanie równań różniczkowych
 - Obliczenia numeryczne: Julia
 - Projektowanie i zarządzanie sieciami komputerowymi
 - Zarządzanie bazami danych: SQL
 - Tworzenie i administrowanie stronami internetowymi: HTML, CSS, JavaScript, Flask, PHP
 - Język formatowania tekstu: LaTeX
 - System kontroli wersji: Git
 - Powłoka systemowa UNIX: Bash
 - Praca zespołowa
-

JĘZYKI:

- Polski ojczysty
 - Angielski C1
-

ZAINTERESOWANIA:

- Astrofizyka
- Matematyka
- Uczenie maszynowe

O MNIE:

Ambitny student **Matematyki Stosowanej**. Wiedzę matematyczną wykorzystuje do pisania **algorytmów** oraz do obliczania zagadnień z astrofizyki. Moim ulubionym językiem jest **Python** i chciałbym go wykorzystywać w swojej pracy. W przyszłości widzę siebie w obszarze **uczenia maszynowego**.

DOŚWIADCZENIE:

- Praktyki zawodowe w firmie **Sports Media**. Sieci i systemy komputerowe
 - Praktyka zawodowe w firmie **Zapaśnik IT**. Zarządzanie systemami komputerowymi
 - Koło naukowe **Robocik**. Projektowanie sztucznej inteligencji i tworzenie algorytmów sterowania (**Python OpenCV**)
 - Członek komisji do spraw Dydaktyki i Praw Studenta
 - Projekty programistyczne w języku **Python** tj. numeryczne rozwiązanie (bez użycia bibliotek) równania różniczkowego Friedmana określającego ewolucję wszechświata, gra 2D napisana w paradygmacie obiektowym przy użyciu biblioteki **Pygame** oraz rozwiązywania zadań z kursu algorytmiki ze studiów (**github**)
-

WYKSZTAŁCENIE:

- Politechnika Wrocławska, Wydział Matematyki, Matematyka Stosowana, październik 2021 - nadal
 - Zespół Szkół Teleinformatycznych i Elektronicznych we Wrocławiu, Technikum nr 7 (Technik Informatyk), wrzesień 2017 - kwiecień 2021
-

CERTYFIKATY:

- Kwalifikacja EE.09 - Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych
- Kwalifikacja EE.08 - Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych w celu przeprowadzenia postępowania rekrutacyjnego. Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu wykorzystania ich w kolejnych prowadzonych naborach przez okres najbliższych 12 miesięcy