



Adrian Galik

Student Matematyki Stosowanej

+48 663 383 000
adriangalik123@gmail.com

SKILLS:

- Python intermediate level
- Abstract data structures: **Stacks, Queues, Trees, Graphs**
- algorithmics
- mathematical models and statistical methods
- applications of differential equations
- Numerical calculations: **Julia**
- Projektowanie i zarządzanie sieciami komputerowymi
- Zarządzanie bazami danych: **SQL**
- Montaż i eksploatacja systemów komputerowych: **Windows, Linux**
- Tworzenie i administrowanie stronami internetowymi: **HTML, CSS, JavaScript, Flask, PHP**
- Język formatowania tekstu: **LaTeX**
- System kontroli wersji: **Git**
- Analityczne myślenie
- Praca zespołowa

JĘZYKI:

- Polski ojczysty
- Angielski C1

ZAINTERESOWANIA:

- Astrofizyka
- Matematyka
- Uczenie maszynowe

O MNIE:

Jestem ambitnym studentem **Matematyki Stosowanej**. Więdę matematyczną wykorzystuję 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**)
- Członek komisji do spraw Dydaktyki i Praw Studenta
- Projekt symulujący układ słoneczny (odziaływania grawitacyjne) poprzez numeryczne rozwiązywanie problemu n-ciał (**Python**).
- Projekt rozwiązujący numerycznie (bez użycia bibliotek) równania różniczkowe Friedmana określające ewolucję wszechświata. Celem było uzyskanie informacji o wszechświecie tj. wiek, przeszły i przyszły jego rozwój (**Python**)

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