



# HUBERT MĄKA

## WYKSZTAŁCENIE

### Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

- Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji AGH
- Kierunek Teleinformatyka
- 01.10.2021 – obecnie
- Na 2 i 3 roku stypendium rektora za wysokie wyniki w nauce.

## DOŚWIADCZENIE

- Brak

## UMIEJĘTNOŚCI I NARZĘDZIA

- Python, Java, C, JavaScript (React), HTML5, CSS3, Matlab
- Bazy danych & SQL (PostgreSQL & PL/pgSQL)
- Sieci Teleinformatyczne, Konfiguracja Urządzeń Sieciowych & Protokoły Sieciowe ISO/OSI
- Kryptografia & Bezpieczeństwo Systemów i Sieci
- Analiza Danych & Uczenie Maszynowe
- Systemy Operacyjne (Linux, Windows, macOS)
- GIT & Jira & Docker & Inżynieria Oprogramowania

## PROJEKTY

### Try-Fail-Repeat - Implementacja i graficzna wizualizacja algorytmów heurystycznych

- Technologie: Python (Pygame), GIT
- <https://github.com/hubertmaka/> TFR

### Aplikacja internetowa do obsługi klubu sportowego

- Technologie: Python (Flask), JavaScript (React), GIT, HTML5, CSS3, SQLite
- <https://github.com/hubertmaka/www-project>

### Docker Escape – Implementacja środowiska testowego oraz przedstawienie podatności Docker'a

- Technologie: Docker, Python (Flask), GIT
- <https://github.com/hubertmaka/Docker-Escape>

### Aplikacja internetowa sklepu z ubraniami

- Technologie: Python (Django), JavaScript (React), HTML5, CSS3, GIT, Jira
- <https://github.com/hubertmaka/Internet-Store>

### Aplikacja okienkowa wraz z wbudowanym web scraperem do szukania mieszkań na terenie Polski

- Technologie: Java (jsoup, javaFX, log4j), GIT
- <https://github.com/hubertmaka/WebScraper-Application>

### System bazodanowy do zarządzania zawodami sportowymi

- Technologie: SQL, PL/pgSQL, PostgreSQL, GIT
- <https://github.com/hubertmaka/Database-for-a-sports-tournament-management-system>

### Implementacja różnych filtrów cyfrowych wraz z prezentacją na przykładowym sygnale

- Technologie: Matlab
- <https://github.com/hubertmaka/computational-techniques-project>

Przerobione kursy, więcej informacji o projektach oraz informacje o tych trakcie realizacji na stronie: <https://hubertmaka.github.io>

## O MNIE

Student III roku Teleinformatyki na wydziale WIEiT AGH (studia inżynierskie) z pasją do programowania. Lubię wyzwania i ciągle poszukuję nowych możliwości do poszerzania swojej wiedzy oraz umiejętności. Uwielbiam się uczyć, a zdobytą wiedzę dzielić z innymi. Cenię sobie pracę w zespole. Swoją przyszłość wiążę z tworzeniem innowacji w IT.

## KONTAKT

TELEFON:  
+48 883 265 177

ADRES E-MAIL:  
hubert.maka02@gmail.com

PORTFOLIO:  
<https://hubertmaka.github.io>

GITHUB:  
<https://github.com/hubertmaka>

## JĘZYKI

Angielski – B2

## HOBBY

Nowoczesne technologie  
Kolarstwo Górskie  
Góry