

# Wprowadzenie

Wojciech Barczyński  
[wojciech.barczyński@wsb.wroclaw.pl](mailto:wojciech.barczyński@wsb.wroclaw.pl)

# Wykład & ćwiczenia

- Materiały: [github](#)

# Zaliczenie

- Ćwiczenia - aktywność (dodatkowe 0.5)
- Projekt
- Egzamin

# Ćwiczenia aktywność

Na twoim koncie github, wykonane ćwiczenia:

- observability\_\*.git
- nauka\_terraform.git

Wysyłamy emaila **prowadzącego**  
linka do repo po zrobieniu każdego ćwiczenia.

# Rekomendacja

- Własny laptop.

# Projekt

Wymagane:

- 2-3 zasoby Azure lub innej chmury
- zautomatyzowany (TF, Pulumi, CDK, ...)
- wasza własna aplikacja, od was zależy: Java, Typescript/JS, Python, ...
- aplikacja webowa z bazą danych

# Projekt

Wymagane:

- Projekt na Githubie, Gitlabie lub innym podobnym serwisie
- Komendy w plikach Markdown
- Forma instrukcji z waszą własną aplikacją
- Makefile lub inny "interfejs" skrypt

# Projekt

Bardziej złożona aplikacja:

- Web + API + baza danych, deployment na chmurę
- API -> Kolejka -> drugi komponent



# Projekt

Oddanie - email prowadzącego:

- Przestać emailem, grupa w tytule, nazwa kursu oraz numer indeksu
- Krótki opis
- Publicznego repozytorium
- Zawierać zip repozytorium

# Egzamin

- 15 pytań
- Ostatnie spotkanie

# Ćwiczenia

- Problem
- Mierzymy się z zadaniem samemu - timebox
- Pytamy / prosimy o pomoc.
- Zrobiłam / Zrobiłem - warto pokazać
- Bez Kopiuj&Wklej (chyba, że wykładowca powie inaczej)