

# Wprowadzenie do Algorytmiki. Wykład wprowadzający.

Artur Laskowski

14 października 2021, Poznań

# Opis przedmiotu

Przedmiot równoległy: Podstawy Programowania Python/Delphi

Wykład odbywa się w sali CW8.

Laboratoria odbywają się w sali 43/44 (o 18:30 w czwartki).

# Materiał na przedmiocie

- **Programowanie w C++**
- Rekurencja
- Proste algorytmy (mnożenie macierzy, NWD)
- Złożoność obliczeniowa
- Sortowanie
- Duże liczby
- **Programowanie dynamiczne**
- Operacje bitowe

## EKursy

Kurs z materiałami z Wprowadzenia do Algorytmiki  
<https://ekursy.put.poznan.pl/course/view.php?id=19659>

# Ocena

## Składowe oceny

- Zadania laboratoryjne - 50%
- Kolokwium - 50%
- Bonusy - 20%

# Hackerrank

[www.Hackerrank/wda-00-2021](http://www.Hackerrank/wda-00-2021)

# Kontakt

Format maila:

- [WDA][OFFTOPIC] Tytuł
- [WDA][CONTEST][TASK] Tytuł

# Eliminacje do zawodów

- 16 października w godzinach 8:30-13:00
- sale: 43/44
- [www.hackerrank.com/eliminacje-2021-pp](http://www.hackerrank.com/eliminacje-2021-pp)
- C++