# 1Wprowadzenie

Algorytmy i struktury danych, dr A. Niemczynowicz

1) Proszę zapoznać się implementacją fragmentów kodu w Pythonie i C++ przeczytać plik 1Wstep.pdf. (ok. 30 min)

2) Proszę przeczytać zawartość pliku 1Python-ADS.pdf oraz przetestować działanie opisanych tam programów. Znajdą tam Państwo utrwalenie wiadomości z Pythona i podprowadzenie pod tematykę abstrakcyjnych typów danych. Jest tam również omówienie kilku ciekawych ADT (ok. 90 min).

3) Proszę przeczytać rozdział A (str.1145) z pliku: Matematyka.pdf. Proszę również przejrzeć pozostałe rozdziały, aby zapoznać się z pozostałymi materiałami. Proszę rozwiązać zadania podczas czytania rozdziału A (zadanie domowe – ok. 60 min)

4) Proszę przeanalizować plik html z załącznika. Jest tam dużo materiałów dodatkowych – proszę się zapoznać z zawartością tych materiałów, żeby mieć rozeznanie w temacie. Proszę się nie przejmować ich liczbą – wszystko będziemy przerabiać krok po kroku. (zadanie domowe – ok. 15 min)