



## Elementy programowania – semestr 2020/2021

## Lista 5A

Zad. 1. Wykaż się kreatywnością. Stwórz dowolną klasę, posiadającą minimum 3 metody i jakieś atrybuty. Klasa może rozwiązywać jakiś problem z innych zajęć, lub być kompletnie oderwana od zaganień inżyniersko-geodezyjnych. Przetestuj działanie na przykładowym obiekcie klasy.

Proszę również o stworzenie dokumentacji klasy i wszystkich metod z wyjaśnieniem do czego służą. Dokumentacja powinna być na tyle rozbudowana, żeby użytkownik (w tym ja) zrozumiał jak posługiwać się klasą.

Każda działająca i dobrze zaprogramowania metoda to 1 punkt. Dokumentacja i prawidłowy opis działania to 1 punkt. Przedstawienie przykładu działania to 1 punkt.

Wyniki należy przesłać w formie notatnika Jupyter Notebook, razem z LISTĄ 5, do zadania "Lista5" na stronie przedmiotu w platformie Google Classroom. ! Do 15.01.2021.

<u>Autorzy jednakowych klas będą proszeni o konsultacje w celu wyjaśnienia różnic w</u> działaniu programów