# PAD 06

**Praca Domowa 06 – Dash**

Przed rozpoczęciem zainstaluj dash poleceniem:

*pip install dash*

Można robić wersję dla Jupytera, jeśli ktoś woli 😊

**Zadanie 1 (6 pk)**

Utwórz stronę dash, która:

* 1. Wczyta dane z pliku winequality.csv do tabeli pandas i je wyświetli jako tabelę (10 wierszy).
  2. Będzie pozwalała na wybór modelu regresji lub klasyfikacji (dropdown lista albo radio button albo jeszcze coś innego – wybrać sobie).
  3. Na podstawie wyboru z pkt. b i funkcji zwrotnej zapewni reakcję łańcuchową. W przypadku wyboru regresji ma pokazywać wykres z plotly zależności pH od wybranej przez użytkownika zmiennej, a w przypadku wyboru klasyfikacji ma pokazywać zależność target (red/white) od wybranej przez użytkownika innej zmiennej. Zastanowić się, który wykres będzie to najlepiej obrazował.