



# Politechnika Wrocławska

Imię i nazwisko: Bartłomiej Leśniewski

Nr. indeksu: 252835

Data wykonania: 22 kwietnia 2022

Termin zajęć laboratoryjnych: Piątek, 18:55-20:35

Prowadzący zajęcia: Mgr inż. Aneta Górniak

## **Task Manager - sprawozdanie**

### **Idea i przeznaczenie aplikacji**

W założeniu tworzona aplikacja okienkowa ma wspomagać wykonywanie zadań - skupiać je w listy oraz zapisywać postępy w ich wykonaniu.

Połączenie aplikacji z Trello ma zapewniać łatwe pobranie list zadań ze strony do aplikacji.

Dzięki interfejsowi graficznemu - przyciskom, listom, okienkom - używanie aplikacji jest łatwe i przyjemne, a także intuicyjne.

### **Funckjonalności**

- Dodawanie list zadań
- Usuwanie list zadań
- Dodawanie zadań
- Usuwanie zadań
- Edytowanie nazw zadań
- Importowanie list zadań z Trello przy użyciu API (na ten moment na twardo w kodzie przypisano konto z którego importowane są listy)
- Oznaczanie zadań jako wykonane

Zapewniono również persystencję danych.

## **Podsumowanie**

Aplikację można rozbudowywać o kolejne funkcjonalności a także usprawniać już istniejące. Można dodać edycję nazw list, dzielenie zadań na więcej podgrup niż tylko niewykonane i wykonane, współpracę z API szersza niż obecna oraz wiele więcej. Są to jednak rozszerzenia powtarzalne i można pracować nad nimi przez długie miesiące.