

Języki Obiektowe I (Python) - Zajęcia 5

6 marca 2022

Wprowadzenie

Założenia projektowe:

1. Skład zespołu oraz role w projekcie (projekty w sekcjach max. 3 osobowych)
2. Opis tematyki projektu
3. Cel realizacji projektu
4. Opis realizacji i sposobu osiągnięcia celu projektowego
5. Opis zadań projektowych, stosu technologicznego i sposobu ich realizacji
6. Wnioski i możliwości dalszego rozwoju
7. Bibliografia wraz z cytowaniami w treści projektu
8. Temat projektu - analiza danych rzeczywistych statystycznych dostępnych online oraz przedstawienie wyników w postaci strony internetowej

Zadania

Część 1:

Przedmiotem dzisiejszych zajęć jest oprowadzenie analizy danych w oparciu o dane rzeczywiste:

- dane Głównego Urzędu Statystycznego
- raporty dotyczące rynków w Polsce
- itp.

Część 2:

Finalizacją Części 1 projektu jest stworzenie strony internetowej w oparciu o Bibliotekę Flask, w której po zalogowaniu się do bazy danych dostępna będzie analiza z Części 1 projektu. Wymogi dotyczące części webowej:

- system logowania oparty o bazę danych
- treść analizy dostępna po zalogowaniu się do konta użytkownika
- wizualizacja wyglądu raportu dobrana indywidualnie przez sekcję

Szczegóły projektu:

- Temat projektu musi zostać zatwierdzony przez prowadzącego zajęcia
- Realizacja projektu musi zostać udokumentowana przesłaniem całości plików na PZE
- Do projektu powinna zostać dołączona dokumentacja
- Każda sekcja na ostatnich zajęciach przedstawia swój projekt na forum grupy

Przydatne linki:

Część 1:

- [a](#)

- [b](#)
- [c](#)

Część 2:

- [a](#)
- [b](#)
- [c](#)