

Politechnika Świętokrzyska w Kielcach	
Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki	
Podstawy Programowania 2 - Projekt	
Informatyka - I Rok akademicki 2022/2023	
Temat Projektu: Wypożyczalnia Samochodów	Wykonali: 1. Rafał Grot 2. Kamil Gunia 3. Jakub Grzelec 4. Karina Goszczyńska

1 Pierwszy kamień milowy

1. Opanowanie systemu kontroli wersji `git`.
2. Podział pracy w zespole.
3. Projekt relacyjnej bazy danych samochodów, klientów, wypożyczeń.
4. Zapoznanie się z biblioteką `sqlite` <https://www.sqlite.org>, nauka tworzenia i wykonywania prostych zapytań za jej pomocą.
5. Wstępna implementacja interfejsu użytkownika.
6. Testowanie poprawności działania menu.
7. Przygotowanie przy użyciu sprawozdania z postępów prac nad projektem.

2 Drugi kamień milowy

1. Implementacja bazy danych.
2. Implementacja dodawania, usuwania oraz modyfikacji – Samochodów i klientów.
3. Implementacja wypożyczania i oddawania samochodów
4. Wyświetlanie samochodów z możliwością sortowania rosnącego/malejącego.

3 I termin

1. Stworzenie dokumentacji w porgramie Doxygen
2. Sporządzenie sprawozdania.
3. Dodanie ewentualnych ulepszeń.