**Zadanie 1:**

1. Na GitHub utworzyć repozytorium o nazwie **Projekt01\_XXXXXX** gdzie XXXXXX to numer indeksu
2. W repozytorium utworzyć projekt bazodanowy (VS SQL/S) o nazwie **Projekt01DB**

**Zadanie 2:**

1. Utworzyć bazę danych o nazwie **Projekt01DB**
2. Wybrać dowolną branżę produkcyjną lub usługową (produkcja samochodów, kosmetyków, sprzedaż ubezpienień, szkoleń – pełna dowolność)
3. Dodać tabelę **PRODUCENT** – w tabeli znajdą się producenci z wybranej w pkt. 2 branży – np. Audi, Unilever, AXA…
   1. Dodać komplet przynajmniej 8 kolumn, dobrać sensowne atrybuty opisujące producentów (data założenia, pełna nazwa, państwo, ilość pracowników…). Przynajmniej po jednej kolum z:
      1. Typ tekstowy
      2. Typ numeryczny
      3. Typ data/czas
   2. Dodać kolumnę techniczną opartą o IDENTITY, założyć na tej kolumnie klucz główny (PRIMARY KEY)
4. Dodać tabelę **PRODUKT** w tabeli znajdą się produkty producentów z tabeli **PRODUCENT**
   1. Dodać komplet przynajmniej 5 kolumn, dobrać sensowne atrybuty opisujące produkty (nazwa, kolor, cena, …)
   2. Dodać kolumnę techniczną opartą o IDENTITY, założyć na tej kolumnie klucz główny (PRIMARY KEY)
   3. Dodać kolumnę klucza obcego do tabeli producenta, ustawić ON DELETE NULL oraz ON UPDATE NULL

**[UWAGA]: przeczytaj zanim zaczniesz**

1. Dla każdego z punktów (1 – baza, 3 – producent, 4 - produkt) wykonać:
   1. Narzędziem SchemaCompare zgraj struktury bazy danych
   2. Wgrać projekt do repozytorium GIT (commit + push)
2. W GitHub mają pojawić się przynajmniej 3 commity opatrzone odpowiednim komentarzem, projekty wgrane jednorazowo (1 commit) nie będą oceniane