# Lista 7

Do rozwiązania tej listy użyj bazy danych załączonej w archiwum. Jest ta sama baza, która została użyta w liście 6. Dla ułatwienia w pliku PNG został dodany model bazy danych.

1. Utwórz w PHP połączenie z bazą danych. Upewnij się, że połączenie działa poprawnie.
2. Stwórz funkcję w PHP, która zwróci pokaże wszystkie dane z tabeli *products* w połączeniu z danymi z tabeli *productlines* (pamiętaj o użyciu INNER JOIN na polach *products.productLine* oraz *productlines.productLine)*
3. Stwórz tabelę używając HTML i PHP, która wyświetli wynik zapytania z zadania 2
4. Stwórz funkcję, która zwróci obiekt JSON z wynikiem zapytania w zadaniu 2
5. *(2pkt)* Stwórz kolejną tabelę, która wyświetli wynik funkcji z zadania 4. Dane to tabeli mają być ładowane przez AJAX.
6. *(4pkt)* Do tabeli stworzonej w zadaniu 5 dodaj następujące funkcjonalności:
   * Wyszukaj - pole będzie ładowało nowe dane za każdym razem, gdy pojawi się w nim tekst o długości 3 lub więcej. Po napisaniu tekstu należy wysłać na serwer AJAX i na serwerze użyć tekstu z pola do odfiltrowania samochodów po ich nazwie
   * Dodawanie - stwórz formularz umożliwiający dodawanie nowych rekordów do tabeli. Użyj zapytań AJAX
   * Usuwanie – do każdego rzędu w tabeli dodaj przycisk pozwalający na usunięcie tego rekordu z bazy danych