

zadania do części z `createQuery()`, `createNamedQuery()`, `createNativeQuery()`

#### Zadanie 1

Dodać do bazy danych nową tabelę „film” z kolumnami:

- id -PK
- nazwa\_filmu -varchar(500)
- gatunek\_filmu -varchar(200)
- reżyser\_filmu -varchar(100)
- rokprodukcji -int

Dodać 5 filmów. Następnie stworzyć 3 metody (tak żeby użyć `createQuery()`, `createNamedQuery()`, `createNativeQuery()`), które będą pobierały film o konkretnym id i wypisywały wszystkie dane na konsoli.

#### Zadanie 2

Dodać do rozwiązania powyżej pobieranie całej listy filmów na 3 sposoby- odpowiednio dla każdego polecenia `createQuery()`, `createNamedQuery()`, `createNativeQuery()`.

#### Zadanie 3

Za pomocą `createNamedQuery` zdefiniować 5 zapytań sql, z których

- pierwsze będzie pobierało film według zadanego id
- drugie będzie pobierało filmy według zadanej nazwy
- trzecie będzie pobierało filmy według zadanego gatunku
- czwarte będzie pobierało filmy według zadanego reżysera
- piąte będzie pobierało filmy według zadanego roku produkcji

Napisać 5 metod wykorzystujących utworzone 5 `NamedQuery` i zaprezentować działanie z wynikami na konsoli