

# ZADANIE Z PPA - RAPORT - 020420

## ***Co zostało zrobione***

Zrobiliśmy wstępny projekt aplikacji, jest to tabelka wyświetlająca filmy, ocenę i komentarz. Użytkownik może wpisywać sobie oceny i komentarze.

Póki co mamy:

1. tabelkę z 6 pozycjami (tylko tytuł i ocena wszędzie na 0)
2. zaciąganie informacji o filmach z lokalnej bazy (ustanawiamy połączenie, pobieramy rekordy z bazy i wstawiamy w tabelkę)

Do zrobienia:

1. Zapisywanie zmienionych danych tak, żeby zapisywało je w bazie
2. Opcja dodawania nowych pozycji (czyli nowych filmów)

## ***Troubleshooting***

### > PROBLEM 1 - ROZWIĄZANY

Trafiliśmy na problem, z `PropertyValueFactory<>`, pokazywało nam, że: `diamond types are not supported at language level '5'`

Trafiliśmy na takie rozwiązanie, które nam pomogło:

<https://stackoverflow.com/questions/44005097/java-diamond-types-are-not-supported-at-this-language-level>

(umieściliśmy ten build w pom.xml i już nie było problemu)

### > PROBLEM 2 - ROZWIĄZANY

Kolejny problem to z kontaktem z bazą. Stworzyliśmy bazę w MySQL, chcieliśmy po prostu wypisać tytuły z jednej kolumny. Wyskoczył błąd o tej treści: `The server time zone value 'CEST' is unrecognized or represents more than one time zone...`

Rozwiązanie, które zadziałało:

<https://stackoverflow.com/questions/26515700/mysql-jdbc-driver-5-1-33-time-zone-issue>

### > PROBLEM 3

Chcieliśmy wyśrodkować tekst w kolumnie ocena, ale nie byłem w stanie się odpowiednio do tego odwołać w .css. Czy trzeba jakoś spiąć .fxml i .java,

żeby rozpoznawały plik .css? Jak?

#### > PROBLEM 4

Jak zrobić zapisywanie danych? Domyślamy się, że chodzi o preparedStatements, więc to na razie nie jest wołanie o pomoc, po prostu nie zdążyliśmy jeszcze wystarczająco się w to wgryźć.