

JAVA PERSISTENCE API



Kategoria	Czas trwania	Termin	Cena
Backend	16h / 2 dni	ustalamy indywidualnie	ustalamy indywidualnie

Program szkolenia:

Poniżej przedstawiamy przykładowy program szkolenia, który może zostać zmodyfikowany zgodnie z oczekiwaniami oraz poziomem grupy szkoleniowej. Przed przygotowaniem docelowego programu szkolenia, przeprowadzamy rozmowę techniczną, w której bierze udział trener oraz osoba techniczna lub cały zespół developerów reprezentujący klienta, w celu ustalenia szczegółów szkolenia.

■ Dzień 1 [8h]

1. Rozwiązania ORM

- Wykorzystanie baz relacyjnych w języku Java
- Model obiektowy i relacyjny
- Standard JPA
- Implementacje JPA
- Obiekty encyjne

2. Mapowanie obiektowo relacyjne

- Opis przy użyciu adnotacji oraz XML
- Klucze główne proste i złożone
- Typy relacji między encjami
- Mapowanie hierarchii
- Obiekty Embedded

■ Dzień 2 [8h]

1. Praca z obiektami encyjnymi

- Kontekst utrwalania
- Menadżer encji
- Podstawowe operacje przy wykorzystaniu EntityManager
- Kaskadowa propagacja operacji
- Zarządzanie transakcjami
- Walidacja encji

2. Praca z zapytaniami

- Java Persistence Query Language – JPQL i HQL
- Criteria API – programistyczne modelowanie zapytań
- Zapytania natywne

infoShareAcademy.com/szkolenia-it-dla-firm

KONTAKT

Jesteś zainteresowany kursem wieczorowym
lub dedykowanym szkoleniem dla Twojej firmy?

Skontaktuj się z Przemkiem!



PRZEMYSŁAW WOŁOSZ

Key Account Manager



przemyslaw.wolosz@infoShareAcademy.com



(+48) 730 830 801