

## ТЕМА: Entity Framework. Practical Exam

### Завдання:

Вибрати одне із запропонованих завдань.

Вимоги до реалізації наступні:

- Базу даних розгорнути використовуючи **Entity Framework** та підхід **Code First**
- Для налаштування моделі застосувати атрибути **DataAnnotations** та/або **FluentAPI**
- Використати міграції
- Всі об'єкти, які напряму зв'язані з базою даних інкапсулювати в окремий проект (Class Library).
- В якості інтерфейсу дозволяється як консольний проект та і віконний.

\*Додатково можна імплементувати патерн Repository та Unit of Work. Реалізувати хороший адаптивний дизайн WPF.

Теми (детальний опис перших 3-х можна переглянути [ТУТ](#)):

- Книжковий магазин
- Музичний магазин
- Олімпіада
- Кінотеатр
- Аеропорт
- Готель
- Ресторан
- Власна тема