

Aplikacja „Katalog kursów online”

Założenia ogólne:

Utwórz aplikację webową w Angularze o nazwie **kursy**, składającą się z jednego komponentu. Aplikacja wyświetla listę dostępnych kursów online i umożliwia filtrowanie ich za pomocą rozwijanego pola (select).

Wymagania funkcjonalne:

1. Strona zawiera:

- Nagłówek H1: Dostępne kursy
- Pole wyboru (select) z opcjami:
 - Wszystkie poziomy (domyślnie)
 - Początkujący
 - Średniozaawansowany
 - Zaawansowany
- Sekcja z kartami kursów – każda zawiera:
 - (Miniatura – plik z folderu assets)
 - Tytuł kursu (<h4>)
 - Poziom trudności (<p>)
 - Czas trwania (<p>12 godzin)
 - Przycisk Zapisz się – po kliknięciu pojawia się komunikat z nazwą kursu

2. Filtrowanie:

- Po wyborze poziomu z select lista kursów dynamicznie się aktualizuje.
- Przy opcji "Wszystkie poziomy" wyświetlane są wszystkie kursy.

3. Stylizacja:


- Bootstrap (form-select, btn, card, siatka).
- Miniaturki mają zaokrąglone rogi, marginesy zewnętrzne 5px.
- Aplikacja responsywna, z logicznym i czytelnym układem.

4. Kod Angular:

- Użycie [(ngModel)], *ngFor, *ngIf.
 - Funkcja filterCourses() obsługująca filtrowanie po poziomie.
 - Przycisk Zapisz się wyświetla alert lub wpisuje komunikat do zmiennej (ngIf).
-

Dostępne kursy

Wszystkie poziomy

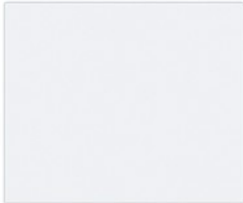


Regular od podstaw

Poziom: Początkujący

Czas trwania: 8 godzin

Zapisz się




Zaawansowany Python

Poziom: Zaawansowany

Czas trwania: 16 godzin

Zapisz się

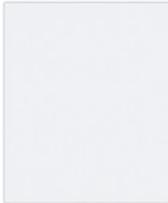


HTML i CSS

Poziom: Początkujący

Czas trwania: 8 godzin

Zapisz się



Node.js i

Poziom: Średniozaawansowany

Czas trwania: 14 godzin

Zapisz się

☐ Rozszerzenie dla chętnych:

- Dodaj pole wyszukiwania kursu po nazwie.
- Zlicz liczbę wyświetlanych kursów (Liczba wyników: 3).