Zadanie: Aplikacja Zarządzania Zadaniami

Temat: Stwórz aplikację internetową w Angularze, która pozwala na zarządzanie listą zadań z dynamicznym formatowaniem opartym na dyrektywach ngStyle i ngClass.

Treść zadania:

Wykonaj aplikację webową, która:

- 1. Wyświetla listę zadań w tabeli. Każde zadanie ma następujące właściwości:
 - Tytuł zadania (np. "Napisać raport"),
 - o **Priorytet** (niski, średni, wysoki),
 - Status (ukończone, nieukończone).
- 2. Stosuje dynamiczne style:
 - o Kolor tekstu tytułu zadania zależy od jego priorytetu:
 - Zielony dla niskiego,
 - Pomarańczowy dla średniego,
 - Czerwony dla wysokiego.
 - Tło wiersza zadania zmienia się na szare, jeśli status zadania to "ukończone" (wykorzystaj ngClass).
- 3. Zawiera przyciski:
 - o Ukończ zadanie zmienia status zadania na "ukończone".
 - Usuń zadanie usuwa zadanie z listy.
- 4. Na początku aplikacja ma predefiniowaną listę trzech zadań.

Przykład działania aplikacji:

Początkowy stan:

Tytuł	Priorytet	Status	Akcje	
Napisać raport	Wysoki	Nieukończone	[Ukończ] [Usuń]	
Posprzątać biurko	Niski	Nieukończone	[Ukończ] [Usuń]	
Przygotować prezentację	Średni	Nieukończone	[Ukończ] [Usuń]	

Po ukończeniu zadania:

Tytuł	Priorytet	Status	Akcje	
Napisać raport	Wysoki	Ukończone	[Usuń]	
Posprzątać biurko	Niski	Nieukończone	[Ukończ] [Usuń]
Przygotować prezentację	Średni	Nieukończone	[Ukończ] [Usuń]

Funkcjonalność aplikacji:

- 1. Każde zadanie ma kolor tekstu zależny od jego priorytetu (ngStyle).
- 2. Wiersze ukończonych zadań mają szare tło (ngClass).
- 3. Użytkownik może ukończyć zadanie, zmieniając jego status na "ukończone", lub usunąć zadanie z listy.
- 4. Wszystkie zmiany są odzwierciedlane na bieżąco na stronie.