

# Projekt „Zakup samochodów - serwis”

(alternatywna wersja dla Pań –zakup roweru)

## 1: wersja z frameworkiem np.:Angular

**Wymagania** - aplikacja powinna:

1. być podzielona na **komponenty**;
2. zawierać przynajmniej jeden **formularz**;
3. wykorzystywać **serwisy**;
4. wykonywać **zapytania HTTP** - jako źródła danych można użyć json-server;
5. zawierać co najmniej dwie osobne **ścieżki** (routing);
6. używać **dyrektyw strukturalnych** (\*ngFor, \*ngIf itp);

## 2: wersja bez framework.

1. Aplikacja powinna wyświetlać listę samochodów:
  - a. Są to dane statyczne (tzn. zapisane w aplikacji).
  - b. Dane do wyświetlania: cena, obrazek, marka, rok, model, rocznik, moc silnika, przebieg.
2. Po kliknięciu na dane auto lista zostaje ukryta i wyświetlony jest formularz konfiguracji.
3. Formularz powinien umożliwiać:
  - a. Wybranie finansowania: leasing lub gotówka (radiobutton).
  - b. Podanie danych przyszłego właściciela (imię i nazwisko) i data dostawy. Data dostawy to 14 dni od bieżącego dnia (select).
  - c. Wybór akcesoriów. Akcesoria to statyczna lista zawierająca nazwę, cenę oraz ID.
  - d. Kliknięcie “Zakup” potwierdzające zakup i walidujące formularz.
    - i. Jeśli dane w formularzu nie są poprawne powinien zostać pokazany błąd na dole formularza.
    - ii. Formularz:
      1. Pola muszą być wypełnione
      2. Imię i nazwisko powinno mieć postać 2 stringów oddzielonych spacją.
    - iii. Jeśli dane są poprawne pokaż potwierdzenie zakupu.
  - e. Kliknięcie “Powrót do wyboru” powinno cofnąć do listy wyboru aut.
4. Wybór akcesoriów:
  - a. Akcesoria można dodawać do zamówienia.
  - b. Akcesoria można usuwać z zamówienia.
  - c. Dodane akcesoria powinny być uwzględnione w cenie całkowitej.
5. Po odświeżeniu strony dane nie powinny “znikać z formularza”.
6. Dane z formularza powinny być czyszczone dopiero po dokonaniu zakupu.
7. Strona podsumowania powinna wyświetlać podziękowanie za zakup auta, metodę płatności, jego obrazek oraz cenę auta z akcesoriami.
8. \*Dodaj wyszukiwanie na liście aut po marce.




Przykład:

A Web Page

https://

Marka

---

	Audi A6 2018, 120 000km 280 KM  50.000 PLN
	Mercedes E 2019, 100 000km 310 KM  120.000 PLN
	Mazda 3 2015, 220 000km 120 KM  30.000 PLN

A Web Page

https://

☐ Leasing  
☐ Gotówka



Cena całkowita: 55.000PLN  
Wybrane auto: Audi A6 2018

Imię i nazwisko

Miejsce odbioru

Data odbioru

**Akcesoria**

Opony zimowe 2000.00PLN	
Dodatkowy rok gwarancji: 5000.00PLN	

[← Powrót do wyboru](#)

