

React Receptų užduotis

Sukurti receptų paieškos WEB aplikaciją naudojant React JS biblioteką.

Funkcionalumas:

- Pradiniame puslapyje rodomas paieškos laukelis ir mygtukas ieškoti. Į paieškos laukelį įvedus patiekalo pavadinimą anglų kalba (ieškomas pateikalas).
- Jeigu į laukelį neįvedus teksto bandome paspausti mygtuką ieškoti, jis būna neaktyvus.
- Suradus patiekalą - informacija apie jį (pavadinimas, nuotrauka, ingredientai) išvedama HTML lentelėje
- Jeigu patiekalas nebuvo surastas, išvedamas klaidos pranešimas.
- Vartotojui turi būti galimybė išsaugoti mėgstamą patiekalą paspaudus mygtuką „Patinka“
- Išsaugoti patiekalai atvaizduojami atskirame puslapyje pavadinimus: „Mėgstami patiekalai“

Vartotojo sąsajos dizainas:

Turi būti estetiškas ir patogus naudotis.

Duomenų šaltinis (API):

<https://www.themealdb.com/api.php>

Pvz.:

<https://www.themealdb.com/api/json/v1/1/search.php?s=Pie>

Paveikslėlis:

<https://www.themealdb.com/images/media/meals/yrstur1511816601.jpg>

Papildomi reikalavimai:

- Aplikacijos turi būti lengvai valdoma skirtinguose įrenginiuose (telefonas, planšetė, kompiuteris)
- Naudojama HTML5 (privaloma naudoti semantinius elementus ir kodas turi būti validus)

Užduoties pateikimas:

- Aplikacijos kodas turi būti patalpintas sukurtoje „online“ repositoryje.
- Projektas turi būti patalpintas Github Pages, kad būtų galima įsitikinti tinkamu aplikacijos veikimu

Užduoties vertinimas*:

1. Aprašyta vartotojo sąsajos struktūra. (Naudojant HTML5 ir tinkamus semantinius elementus). **1 balas**
2. Realizuotas vartotojo sąsajos išdėstymas ir stilizavimas užduoties reikalavimus. **1 balas**
3. Gaunami duomenys iš API konsolėje. **1 balas**
4. Realizuota paieška pagal užduoties reikalavimus. **2 balai**
5. Teisingai atvaizduojami iš API gauti duomenys vartotojo sąsajoje. **2 balas.**
6. Realizuotas patinkančio patiekalo išsaugojimas ir peržiūra (lokalioje saugykloje). **2 balai.**

7. Išvedami klaidų pranešimai nesėkmingos paieškos atveju, vartotojo sąsajoje – **1 balas.**

** Už nepilnai įgyvendintą kriterijų skiriama pusė numatyto įvertinimo.*