

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS**

**INFORMATIKOS FAKULTETAS**

**2019-09-22**

### T120B165 Saityno taikomųjų programų projektavimas

### Projekto pirminis aprašymas

**Studentas:**

IFF 6/8 grupės studentas

Tadas Laurinaitis

**Dėstytojas**:

Doc. Tomas Blažauskas

1. Projekto aprašymas

Kursinio projekto tikslas – sukurti maisto užsakymo sistemą.

Veikimo principas – panašus kaip kitų maisto užsakymo program (Wolt, Maistasinamus.lt). Vartotojas gali peržiūrėti galimų maisto produktų ar patiekalų sarašus pagal tam tikras kategorijas (maisto tipą, galiojimo data ir t.t.). Vartotojas gali pridėti pasirinktas prekes į krepšelį, išsaugoti krepšelius vėlesniam apsipirkimui. Pridėjęs prekes į krepšelį, vartotojas gali pasirinkti prekių atsiemimo ar pristatymo vietą bei mokėjimo būdą.

Planuojamos funkcijos:

1. Prekių sąrašo peržiūra
2. Prekių paieška
3. Individualių prekių informacijos peržiūra
4. Prekių pridėjimas į krepšelį
5. Krepšelių saugojimas
6. Prisijungimas su vartotojo vardu ir slaptažodžiu (jeigu spėsiu)
7. Sistemos architektūra

Sistemos sudedamosios dalys:

1. Front-end – naudojant AngularJs/React
2. Back-end – naudojant ASP NET Core

