

VILNIAUS UNIVERSITETAS MATEMATIKOS IR INFORMATIKOS FAKULTETAS KOMPIUTERIJOS KATEDRA

Mobilioji akcijų kainų stebėjimo sistema

Darbų planas

Atliko:

3 kurso, IT2 grupės studentas, Tautvydas Milčiūnas

parašas

Vadovas:

dr. Joana Katina

1. Planuojamos naudoti technologijos

- 1. React Native(vartotojo sąsaja Android įrenginiams).
- 2. Mongoose(duomenų bazė).
- 4. ExpoXDE(programinio kodo pakavimo, paleidimo ir išleidimo biblioteka).
- 5. NodeJS.(programinio kodo pakavimo biblioteka)
- 6. React Native Material Design(dizaino sprendimams).
- 7. GitHub(programinio kodo versijavimo sistema).
- 8. NPM(paketų instaliavimo ir palaikymo biblioteka).
- 9. Choco(paketų instaliavimo ir palaikymo biblioteka)

2. Darbų planas

2.1. Planavimas

2.1.1. Numatoma data: 03/01 - 03/20

- 1. Susitikimas su vadove Joana Katina darbo aptarimui.
- 2. Susitikimo metu aptartų technologijų tyrinėjimas.
- 3. Pasirinktų technologijų konfigūracija ir testavimas.
- 4. Projekto inicializavimas ir surišimas su versijavimo sistema GitHub.
- 5. LaTeX kursinio darbo pradiniai aprašymai.

2.2. Pirmasis darbų etapas

2.2.1. Numatoma data: 03/20 - 04/03

- 1. Panašių sistemų analizė
- 2. Duomenų bazės projektavimas
- 3. Posistemės kūrimas
- 4. Posistemės testų rašymas ir fizinis testavimas
- 5. LaTeX kursinio darbo pildymas

2.3. Antrasis darbų etapas

2.3.1. Numatoma data: 04/03 - 04/20

- 1. Vartotojo sąsajos projektavimas
- 2. Vartotojo surišimas su posisteme
- 3. Vartotojo sąsajos programavimas
- 4. Vartotojo sąsajos testų rašymas ir fizinis testavimas
- 5. LaTeX kursinio darbo pildymas.

2.4. Trečiasis darbų etapas

2.4.1. Numatoma data: 04/20 - 06/20

- 1. Posistemės darbai.
- 2. Vartotojo sąsajos darbai.
- 3. Sistemos išleidimo darbai.
- 4. UML diagramų kūrimas.
- 5. LaTeX kursinio darbo baigimas.