VILNIAUS UNIVERSITETAS

MATEMATIKOS IR INFORMATIKOS FAKULTETAS

PROGRAMŲ SISTEMŲ KATEDRA

**POON**

Laboratorinis darbas

Atliko: 3 kurso 5 grupės studentai

Gabrielė Žielytė,

Daumantas Šimkus,

Nedas Valentinovičius

Darbo vadovas:

Dr. Vytautas Čyras

Vilnius 2019

Scenarijus

Jonas už savaitės turi būti mėnulyje, todėl nusprendžia pasinaudoti Poon programa, kad surastų tinkamą skrydį. Pradiniame puslapyje jis pasirenka, kuria kryptimi keliaus, pageidaujamą išvykimo iš Žemės laiką, grįžimo iš Mėnulio laiką, bei keleivių skaičių. Sistema pateikia sąrašą skrydžių, kurie vyksta iš Žemės ir kurių išvykimo laikas yra ne ankstesnis, nei nurodyta vartotojo, taip pat su skrydžiais iš Mėnulio. Taip pat yra nurodytos skrydžių kainos. Pasirinkęs norimą skrydi Jonas mato išvykimo ir atvykimo datas, skrydžių kainas, planuojamą skrydžių laiką, bei galimas sėdimas vietas. Jei Jonui viskas patinka, jis suveda savo asmens dokumento duomenis, bei elektroninio pašto adresą, pasirenka apmokėjimo būdą ir susimoka už kelionę. Sumokėjus Jonas gauna bilietus į savo el.paštą.

Būsimasis naudojimo scenarijus

Vartotojas nori užsisakyti skrydį į mėnulį šios dienos pabaigoje:

1. Įveda pageidaujamą išvykimo iš Žemės laiką.
   1. Pasirenka, kad skris tik į vieną pusę.
2. Sistema pateikia sąrašą skrydžių, kurie vyksta iš Žemės ir kurių išvykimo laikas yra ne ankstesnis nei nurodyta vartotojo. Taip pat yra nurodyta skrydžio kaina.
3. Pasirinkęs norimą skrydį vartotojas mato išvykimo ir atvykimo datas, skrydžio kainą, planuojamą laiką bei galimas sėdimas vietas.
4. Vartotojas suveda asmens dokumento duomenis, elektroninio pašto adresą.
5. Pasirenka apmokėjimo būdą, bei susimoka už kelionę.
6. Sumokėjus vartotojas gauna bilietus į savo el.paštą.