Fakulta Riadenia a Informatiky, Žilinská univerzita

A picture containing logo

Description automatically generated

Základy testovania softvéru

Semestrálna práca

2020/2021 Adam Bušfy

5ZYI31

**Graphical user interface, application, table, Excel

Description automatically generatedNavrhnutie tabuľky:**

Tabuľka testovacieho prípadu obsahuje v prvom rade svoje ID, meno autora, krátky popis testovacieho prípadu a svoju prioritu. Ďalej sa tu nachádzajú potrebné pre-rekvizity a testovacie dáta.

Konkrétny scenár testu obsahuje kroky potrebné pre vykonanie testovacieho prípadu, krátky popis vykonávaného kroku, očakávané správanie a skutočné správanie po jeho vykonaní a označenie či bol daný krok úspešne vykonaný alebo nie.

**Testovaná stránka:** Bistro.sk

**Testované funkcionality:**

1. Prihlasovanie pomocou Azet prihlásenia
2. Testovanie zhody indikátora poctu reštaurácií s reálnym počtom zobrazených reštaurácií na stránke
3. Testovanie responses pri odkazoch v pätičke stránky
4. Testovanie zaklikávania checkboxov pri filtry a následne ich vyčistenia
5. Testovanie funkčnosti filtrov donášky do 60 minút a donášky zdarma

**Priebeh testovania:**

Testy boli vykonávané v IDE PyCharm pomocou RobotFrameworku s využitím niekoľkých knižníc ako napr. SeleniumLibrary, Selenium2Library, RequestsLibrary, String, Collections.

**Zhodnotenie testovania:**

Všetky testovacie prípady boli vyhodnotené ako úspešné resp. všetky prešli, preto nie je potrebná oprava testovaných funkcionalít.