BACK-END BACKLOG for FIIStudent

Guraliuc Iulian-Bogdan

March 2019

1.1 Cerinte minime:

Conform cerintelor proiectului, vom construi o baza de date ce va centraliza informatiile relevante pentru un student, in functie de an, grupa si preferinte.

Multe din informatii(documente, link-uri cu informatii utile studentilor) vor fi primite de la echipa de QA in prima faza.

1.2 Planning:

Vom incerca sa estimam cat mai corect durata pana la finalizarea unei primei iteratii, urmand apoi sa stabilim numarul si durata iteratiilor ce vor urma, cu ajutorul profesorului coordonator.

1.3 Analysis:

O analiza a capabilitatilor echipei, experientei anterioare cu tehnologiile utilizate, confruntata cu cerintele proiectului pentru a estima viteza cu care vom reusi sa indeplinim sarcinile.

1.4 Design:

Dupa primirea unui minim de date pentru popularea bazei de date vom face Database Design si designul intregii aplicatii, impartit pe Apps (structura utilizata de framework-ul nostru web).

Deja avem o varianta de inceput, in care aplicatia este impartita pe NoutatiApp, OrarApp, ResurseApp si PersonalizareApp.

1.5 Implementation:

Implementarea structurilor mentionate mai sus intr-o varianta incipienta, urmand sa fie adaugate features si structuri noi in iteratiile urmatoare.

Discutii cu echipa de Front-end referitoare la nevoile lor, capabilitatile noastre si implementarea conforma cu acestea.

1.6 Follow up:

Prezentarea rezultatului iteratiei 1 echipei de QA care va analiza si ne va oferi feedback pe baza caruia vom implementa imbunatatiri/aditii ulterior.

1.7 Concluzie:

Pastrand permanent contact cu echipele de Front-end si QA vom implementa structurile mentionate mai sus ce vor sta la baza proiectului.

Ne propunem ca pana la finalul proiectului sa avem printre altele o aplicatie interactiva de editare a orarului, un sistem de notificari bazat pe triggere personalizate configurate catre de utilizator si o interfata de vizualizare si interactiune cu anunturi.