

Функционални изисквания на EDVANTIGE software

Евелина Генчева / 1701321091

Цели, обхват на тестване и функционалности:

- Удобна и широко достъпна технология за записване за избираеми дисциплини.
- Да се даде възможност на студентите да изберат дадена дисциплина по лесен начин.
- Студентите ще имат достъп само да се записват, преподавателите могат да редактират.
- Избягване на дефекти в системата, чрез тестове.
- Подобряване на качеството на дадения софтуер

Тестове:

- Unit Test – добавяме нови избираеми дисциплини, премахваме стари, актуализираме данни на студенти и премахваме излишни такива, за да се провери правилно функционалността на софтуера
- Ревю тест – разработчиците ще преминат през целият код, за да следи за грешки
- Системен тест – използваме го, за да сме сигурни, че системата отговаря на изискванията на потребителите
- Recovery test – използваме този тест, за да проверим дали системата ще възстанови данните и няма да ги загуби при възможни проблеми в хардуера или софтуера.

Главната задача на тези тестове е да следят за качеството на софтуера. Цели се, грешките да се сведат до възможно най-нисък процент.

Екип:

- Developer 1 - Мариян Соколов
- Developer 2 - Борислав Благоев
- QA - Евелина Генчева
- Project manager - Енгин Мустафа
- Product owner - Еньо Енев