



by Pixel Pixies

Групово разпределение

Роля	Студент (имена)
Developer 1	Мария Веселинова Павлова
Developer 2	Теодора Миткова Пачелийска
QA	Иванина Атанасова Иванова
Project manager	Маноела Димитрова Неделчева
Product owner	Невена Георгиева Мандева





ТЕСТОВ ПЛАН

Роля: QA

Иванина Иванова

фак.№: 1801321043

Отбор: sp-2021-2022-pixel-pixies





Въведение

Целта на нашето приложение е да помага на всички ученици в изучаването на учебния материал, като им предостави всякакви клипове, примерни тестове, информация и нужни пособия, за да научат всичко необходимо от учебната програма. Целта на QA е да тества всички отделни функционалности на приложението.



Основни цели:

- Правилно работеща и функционална система
- Логване на регистрираните потребители
- Регистрация на новите потребители
- Тестване на функциите на календара





Основни компоненти които ще се тестват:

- Тестване на функцията за добавяне, редактиране и управление на видео материали
- Тестване на страниците за регистрация и логин
- Тестване на форума за дискусии и въпроси
- Тестване на календара за известия и събития
- Тестване на интеграцията на груповите стаи



Оценка на риска

#	Риск	Impact	Предизвиква се от	Как може да се
				справим с него
1	Сигурност	Висок	Опит за влизане в чужд	Тестване на нивото на
			профил	сигурност с по сложни
				пароли
2	Организационен	Среден	Спиране на	Подписване на договори
	риск		финансирането на	с дълги срокове,
			проекта	организиране и
				договаряне на
				финансите преди
				започването на проекта
3	Риск свързан с	Висок	QA да се разболее в	Поддържане на
	персонала		периода на тестването	подробна документация
			на приложението	за всички тестове и
				случаи върху които
				работи QA
4	Риск свързан с	Висок	Не може да се намери	Разработване само на
	персонала		служител, който да	проекти, за които имаме
			отговаря на	квалифицирани
			професионалното ниво,	служители
			което се изисква за	
			проекта	
5	Риск свързан с	Висок	Промяна в изискванията	Детайлно уточнение на
	изискванията към		на клиента	изискванията на
	приложението			приложението,
				готовност за адаптиране
				към нови изисквания





Стъпка 1 =>	Стъпка 2 =>	Стъпка 3 =>	Стъпка 4 =>	Натискане на бутон за регистрация	Очакван резултат
Ако не е догнат потребителя трябва да се вижда екрана за догин	Ако няма акаунт, трябва да има бутон за регистрация	При натискане на бутона трябва да излиза форма за регистрация			Очакван резултат. Зареждане на екрана на формата за регистрация.
Ако не е догнат потребителя трябва да се вижда екрана за догин	Ако няма акаунт, трябва да има бутон за регистрация	При натискане на бутона не излиза форма за регистрация	Изписване на грешка при зареждане на формата за регистрация		Очакван резултат. Изписване на грешка при зареждане.
Въвеждане на коректно име	Въвеждане на съществуващ имейл	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация, потребителя се регистрира успешно	Очакван резултат. Регистриране на потребител.
Въвеждане на некоректно име	Въвеждане на съществуващ имейл	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация, излиза съобщение за некоректно написано име	Очакван резултат. Съобщение за грешка
Въвеждане на коректно име	Въвеждане на несъществуващ или некоректен имейл	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация, излиза съобщение за грешка, че мейла не е коректен	Очакван резултат. Съобщение за грешка

Въвеждане на коректно име	Въвеждане на съществуващ имейл	Въвеждане некоректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация, излиза съобщение за грешка, че паролата е некоректна	Очакван резултат. Съобщение за грешка
Въвеждане на коректно име	Въвеждане на съществуващ имейл	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата невярно	При натискане на бутона за регистрация, излиза съобщение за грешно потвърдена парола	Очакван резултат. Съобщение за грешка
Въвеждане на коректно име	Въвеждане на съществуващ имейл	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация не се случва нещо.	Очакван резултат. Грешка в бутона за регистрация.
Въвеждане на коректно име	Въвеждане на съществуващ имейл	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация, потребителя не се записва в базата данни.	Очакван резултат. Грешка при връзката с базата данни.
Въвеждане на коректно име	Въвеждане на имейл, с които вече е регистриран друг потребител	Въвеждане коректна на парола	Повтаряне на паролата вярно	При натискане на бутона за регистрация, излиза съобщение, че имейла вече е използван	Очакван резултат. Съобщение за грешка

Стъпка 4 =>

Натискане на бутон

за регистрация

Очакван резултат

Стъпка 1 =>

Стъпка 2 =>

Стъпка 3 =>

Благодаря за вниманието!



