Тестов План за UniVerse

1. Цел на Тестовия План:

Предоставяне на качествена и стабилна социална мрежа за студенти, която позволява качване на материали, обмяна на съобщения и връзки между потребителите.

2. Обхват на Тестовете

2.1 Функционалности за потребителите

2.1.1 Регистрация и вход

2.1.2 Вход с валидни потребителски данни

2.1.3 Профил и потребителска

информация

2.2 Социални функционалности

2.3 Чат функционалности

2.4 Работодателски функционалности

3. Тестови Сценарии

3.1 Регистрация и Вход

3.1.1 Тест на успешна регистрация

1.Предварителни изисквания: Потребителят не е регистриран.

2.Стъпки за изпълнение:

3.Отваряне на страницата за регистрация.

4.Въвеждане на валидни данни във всички задължителни полета.

5.Натискане на бутона за регистрация.

Очакван резултат: Успешна регистрация и пренасочване към потребителския профил.

3.1.2 Тест на вход с валидни потребителски данни

Предварителни изисквания: Потребителят е регистриран.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на страницата за вход.

2.Въвеждане на валидно потребителско име и парола.

3.Натискане на бутона за вход.

Очакван резултат: Успешен вход и пренасочване към потребителския профил.

3.2 Профил и Потребителска Информация

3.2.1 Тест на успешна редакция на личната информация в профила

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има попълнена информация в профила си.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на потребителския профил.

2.Редакция на личната информация.

3.Запазване на промените.

3.2.2 Тест на добавяне на профилна снимка

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и няма качена профилна снимка.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на потребителския профил.

2.Качване на нова профилна снимка.

3.Запазване на промените.

3.2.3 Тест на добавяне на образование и опит в профила

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и няма добавена информация за образование и опит.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на потребителския профил.

2.Добавяне на нови данни за образование и опит.

3.Запазване на промените.

3.2.4 Тест на валидация при редакция на потребителската информация

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има попълнена информация в профила си.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на потребителския профил.

2.Опит за редакция на информация с невалидни данни.

3.Проверка за валидационни съобщения.

3.4 Галерия и Снимки

3.4.1 Тест на успешно качване на снимка от галерията

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и няма качени снимки.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на секцията за качване на снимки.

2.Избор на снимка за качване.

3.Попълване на информация за снимката.

4.Натискане на бутона за качване.

5.Проверка за успешно качване на снимката.

3.4.2 Тест на добавяне на коментар към снимка

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има качена снимка в галерията си.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на снимка в галерията.

2.Въвеждане на текст за коментар.

3.Натискане на бутона за добавяне на коментар.

4.Проверка за успешно добавен коментар.

4.5 Постове и Социална Връзка

4.5.1 Тест на успешно създаване на нов пост

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и няма създадени постове.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на секцията за създаване на пост.

2.Въвеждане на текст за новия пост.

3.Натискане на бутона за създаване.

4.Проверка за успешно създаване на поста.

4.5.2 Тест на възможността за коментиране на пост

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има създаден пост.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на пост.

2.Въвеждане на текст за коментар.

3.Натискане на бутона за добавяне на коментар.

4.Проверка за успешно добавен коментар.

4.5.3 Тест на харесване на пост

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има създаден пост.

Стъпки за изпълнение:

1.Харесване на конкретен пост.

2.Проверка за успешно харесване на поста.

4.6 Чат

4.6.1 Тест на стартиране на нов чат с друг потребител

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и няма активни чатове.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на секцията за чат.

2.Избор на опция за стартиране на нов чат.

3.Избор на потребител за чат.

4.Проверка за успешно стартиран чат.

4.6.2 Тест на успешно изпращане на текстово съобщение в чата

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има активен чат.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на активен чат.

2.Въвеждане на текстово съобщение.

3.Натискане на бутона за изпращане.

4.Проверка за успешно изпрато съобщение.

4.6.3 Тест за валидация на текста при изпращане на съобщение

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има активен чат.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на активен чат.

2.Опит за изпращане на съобщение без текст.

3.Проверка за валидационни съобщения.

4.7 Работодателски Функционалности

4.7.3 Тест на редакция и изтриване на обява за работа

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има създадена обява за работа.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на списъка с обяви за работа.

2.Избор на обява за редакция.

3.Редакция на информацията за обявата.

4.Запазване на промените.

5.Проверка за успешна редакция на обявата.

4.7.4 Тест на валидация на формата за публикуване на обява

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и иска да публикува нова обява за работа.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на секцията за публикуване на обява.

2.Опит за публикуване на обява без задължителни полета.

3.Проверка за валидационни съобщения.

4.7 Работодателски Функционалности

4.7.3 Тест на редакция и изтриване на обява за работа

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и има създадена обява за работа.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на списъка с обяви за работа.

2.Избор на обява за редакция.

3.Редакция на информацията за обявата.

4.Запазване на промените.

5.Проверка за успешна редакция на обявата.

4.7.4 Тест на валидация на формата за публикуване на обява

Предварителни изисквания: Потребителят е влязъл в системата и иска да публикува нова обява за работа.

Стъпки за изпълнение:

1.Отваряне на секцията за публикуване на обява.

2.Опит за публикуване на обява без задължителни полета.

3.Проверка за валидационни съобщения.

5.. Очаквани резултати

При успешно изпълнение на тестовите случаи за регистрация и вход потребителят трябва да бъде регистриран в системата и пренасочен към потребителския си профил.

Редакцията на профилната информация, добавянето на снимка и информация за образование и опит трябва да се осъществят успешно и да бъдат отразени в потребителския профил.

Качването на материали и снимки трябва да бъде успешно, а редакцията или изтриването на качен материал да бъдат отразени правилно.

Създаването на пост, коментирането и харесването му трябва да се изпълнят успешно и да бъдат видими в социалния потребителски профил.

Изпращането на съобщения в чата трябва да е успешно, а валидацията при опит за изпращане на празно съобщение да изведе съответно валидационно съобщение.

Редакцията и изтриването на обява за работа трябва да бъдат успешни, а валидацията при опит за публикуване на обява без задължителни полета да изведе съответно валидационно съобщение.