

Тестирование Web

Инструмент: Selenium

1. В задании по написанию [test-case](#) вы написали для тестировщика-автоматизатора 3 сценария, которые он должен запрограммировать. Тестировщик-автоматизатор - вы
2. Склонировать репозиторий через github-classroom, имеющийся в Moodle курса (репозиторий новый, так как по сравнению с прошлым налажен CI)
3. Создать новую ветку *selenium* от главной
4. Требуется реализовать автоматизированное тестирования описанных сценариев на Python / Selenium:
 - Средства непрерывной интеграции рассчитаны на наличие драйверов chrome и firefox
 - Проверки должны выполняться средствами PyTest, базовый (идеологически, на unittest) пример можно посмотреть в [этом](#) репозитории. Автоматический запуск должен осуществляться стандартной командой «*pytest main.py*»
 - Имя основного файла - *main.py*
 - Желательно выделить 3 отдельных файла для тестовых сценариев и подключать их в основной
 - С целью корректного формирования окружения, на которое вы рассчитываете, необходимо иметь файл с python-зависимости в стандартном виде *requirements.txt*
 - Рекомендуются использовать такой подход, как Page Object Model при разработке тестов
5. Выложить код тестов в репозиторий
6. По завершении тестов сделать Pull Request, назначив его на *kel-testing-course*
7. Исправить все замечания по Pull Request

Работа считается засчитанной при принятии Pull Request в основную ветку

From:

<https://se.moevm.pro/> - МОЭВМ Вики [se.moevm.pro]

Permanent link:

<https://se.moevm.pro/doku.php/courses:testing:selenium>

Last update:

