



WEB APPS

DOKUMENTATION MEINER ERSTEN
WEBAPPLIKATION MIT HTML, CSS, JAVASCRIPT
UND PHP

Inhaltsverzeichnis

Einführung.....	3
worum geht es?	3
Funktionalität	3
Programmiersprachen	4
Funktionales automatisiertes Testen	4
GitHub Path für Quellcode des automatisierten Testens	4
Abschluss.....	5

Einführung

Obwohl ich eine Software Testingenieurin bin, wollte ich einfach wissen : wie eine Webapplikation erstellt wird! Deswegen habe ich eine Echtzeit-Webapplikation mit den Programmiersprachen wie HTML, CSS, JavaScript und PHP entwickelt und die auch getestet. Die heißt ResumeCreation und ist per unterstehender Link erreichbar:

<http://resumecreation.tk/>

worum geht es?

Es geht um online Erstellung des Lebenslaufs. Als ich auch zurzeit auf Arbeitsuche bin, erkenne ich die Wichtigkeit einem ausgezeichneten Lebenslauf. In diesem Sinne halten, habe ich mich entschieden, diese Webapplikation zu erstellen.

Funktionalität

Die Webapplikation enthält die untenstehenden wichtigen Komponente:

- ❖ *Register/Anmeldung* – Der Nutzer muss sich zuerst bei ResumeCreation anmelden.
- ❖ *Login* – Wenn die Anmeldung erfolgreich ist, dann kann der Nutzer sich in seinem Konto einloggen .
- ❖ *Resume creation/ Erstellung des Lebenslaufs* – Schließlich kann der Nutzer ein Lebenslauf erstellen, indem er die erforderliche Detailformularen komplett ausfüllt.

Programmiersprachen

Die Programmiersprachen, die ich verwendet habe , sind wie unten:

- ❖ *Front-end* : HTML, CSS, JavaScript
- ❖ *Back-end* : PHP, phpMyAdmin, SQL

Als ein Anfänger habe ich mit prozeduraler PHP

Programmiersprache angefangen. Aber ich lerne immer weiter, und würde gern mit objektorientierte PHP auch arbeiten.

Funktionales automatisiertes Testen

Ich habe Java basierende Selenium zusammen mit den untenstehenden verschiedenen Technologien genutzt:

- ❖ *IDE* → Eclipse
- ❖ *Projektmanagement-Tool* → Maven
- ❖ *Framework* → Behavior Driven Development (BDD) mit Cucumber
- ❖ *Zusätzlich* → Page Object Factory

GITHUB PATH FÜR QUELLCODE DES AUTOMATISIERTEN TESTENS

Der Quellcode können Sie in meinem GitHubprofil(untenstehender Link) finden:

[HTTPS://GITHUB.COM/HINA-SAMREEN/SELENIUM-CUCUMBER-PROJECT/TREE/MASTER/CUCUMBERCV](https://github.com/HINA-SAMREEN/SELENIUM-CUCUMBER-PROJECT/tree/master/CUCUMBERCV)

Abschluss

Abschließend möchte ich zitieren:

„Wissen ist Macht“

Daher bin ich leidenschaftlich und aufgeregt, viel Wissen zu erwerben, sodass es nicht nur mir Hilft, sondern auch meine zukunfte Arbeitgeber.