



## Sebastian Peinelt, geboren am 27.08.1982

hat vom 06.07.2023 bis zum 06.09.2024 an unserem Institut an folgender Maßnahme teilgenommen:

## Weiterbildung zum/zur Web- und Softwareentwickler/-in

Während der Maßnahme hat der/die Teilnehmende theoretische und berufspraktische Schulungen im Bereich der Web- und Softwareentwicklung absolviert.

#### Inhalte:

Digitale Grundkenntnisse - 64 UE

Linux, Git und GitHub

UI Grundlagen - 288 UE

HTML und CSS Grundlagen

**SCSS** 

Bootstrap framework

Grundlagen der Programmierung - 288 UE

JavaScript Grundlagen

Node und NPM

Basic OOP und Konzepte funktionaler Programmierung

Single Page Application - 288 UE

**DOM Manipulation** 

HTTP Anfragen

React

Backend - 288 UE

**REST API Entwicklung mit Express** 

Datenbank Grundlagen mit MongoDB

Sicherheit und Authentifizierung

Berufsbezogener Englischunterricht - Niveau C1.1- 200 UE

Soft Skills - 64 UE

Internship Support Program -320 UE bei "hsc Solutions e.K.".

Finales Abschlussprojekt - 224 UE Abschlussprojekt wurde als Gruppenarbeit absolviert.

**Project Management** 

Entwicklung in der Praxis

Abschlussprojekt: Movi3thek

DCI Digital
Career
Institute
Vulkanstr. 1 | 10367 Berlin

Unterschrift & Stempel DCI GmbH

Berlin, 06.09.2024





# Sebastian Peinelt, born on 27.08.1982

Attended the following course at our institute from 06.07.2023 until 06.09.2024:

### Further training as a web and software developer

During the measure, the participant has completed theoretical and practical vocational training in the field of web and software development.

#### Content:

**Basic Digital Literacy - 64 TU** 

Linux, Git and GitHub

UI Basics - 288 TU

HTML and CSS fundamentals

**SCSS** 

Bootstrap framework

**Programming Basics - 288 TU** 

JavaScript fundamentals

Node and NPM

Basic OOP and functional programming concepts

Single Page Application - 288 TU

**DOM Manipulation** 

**HTTP Requests** 

React

Backend - 288 TU

**REST API Development with Express** 

Database fundamentals with MongoDB

Security and authentication

Job-related English language classes - Level: C1.1 - 200 TU

Soft Skills - 64 TU

Internship Support Program - 320 TU at "hsc Solutions e.K.".

Final Project - 224 TU Final Project was completed in group

Project Management

Practical development

Final Project: Movi3thek

DC Digital
Career
Institute
Vulkanstr. 1 | 10367 Berlin

Signature & stamp DCI GmbH

Berlin, 06.09.2024