

**Patrick Zablocki, geboren am 31.03.1997**

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 - 200 UE**

**Soft Skills - 64 UE**

**Internship Support Program -320 UE**

**Finales Abschlussprojekt - 224 UE Abschlussprojekt wurde als Gruppenarbeit absolviert.**

Project Management

Entwicklung in der Praxis

**Abschlussprojekt: Pioneers**

**DCI** Digital  
Career  
Institute  
Vulkanstr. 1 | 10367 Berlin *Marius Hein*

Berlin, 06.09.2024

Unterschrift & Stempel DCI GmbH

**Patrick Zablocki, born on 31.03.1997**

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 - 200 TU**

**Soft Skills - 64 TU**

**Internship Support Program - 320 TU**

**Final Project - 224 TU Final Project was completed in group**

Project Management

Practical development

**Final Project: Pioneers**

**DCI** Digital  
Career  
Institute  
Vulkanstr. 1 | 10367 Berlin

Marius Hei

Berlin, 06.09.2024

Signature & stamp DCI GmbH