

Murat Zenkin, geboren am 18.04.1994

nimmt vom 12.03.2024 bis voraussichtlich zum 12.05.2025 an folgender Weiterbildung im Umfang von 1.800 Unterrichtseinheiten (UE) teil:

Web- und Softwareentwickler (m/w/d)

Die Weiterbildung umfasst theoretische und berufspraktische Schulungen im Bereich der Web- und Softwareentwicklung sowie berufsvorbereitende Inhalte.

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, Datenbankgrundlagen mit MongoDB,

Sicherheit und Authentifizierung

Finales Abschlussprojekt – 224 UE

Project Management, Entwicklung in der Praxis

Das Abschlussprojekt mit dem Titel "Haushalts-Manager-App" wurde als Gruppenarbeit absolviert.

Berufsbezogene Sprachförderung: Deutsch Niveau B2.3 – 200 UE

Soft Skills – 64 UE

Mentoring – 96 UE

Berlin, 12.03.2025

DCI Digital
Career
Institute
Vulkanstr. 1 | 10367 Berlin

Unterschrift & Stempel DCI GmbH

preliminary Certificate

Murat Zenkin, born on 18.04.1994

is participating in the following further training from 12.03.2024 until 12.05.2025, consisting of 1.800 teaching units (TU):

Web and Software Developer (m/f/d)

The training includes theoretical and practical training in web and software development as well as pre-vocational content.

Content:

Basic Digital Literacy - 64 TU

Linux, Git, GitHub, VS Code

UI Basics - 288 TU

Modern HTML and CSS, Design Fundamentals, SCSS, Bootstrap

Programming Basics - 288 TU

Modern JavaScript, Node and NPM

OOP and Functional Programming Concepts, Algorithms

Single Page Application - 288 TU

DOM Manipulation, Fetch API, Promises, ESM Modules, Vite, React

Backend - 288 TU

REST API Development with Express, MongoDB / Mongoose

Cybersecurity Concepts, Authentication with JWTs and Cookies

Final Project - 224 TU

Project Management, Agile Development

The final project with the title "Haushalts-Manager-App" was completed as group work.

Job-Related Language Classes: Deutsch Level B2.3 - 200 TU

Soft Skills - 64 TU

Mentoring - 96 TU

Berlin, 12.03.2025

DCI Digital
Career
Institute
Vulkanstr. 1 | 10367 Berlin

Signature & stamp DCI GmbH