

Kathrin Peled, geboren am 23.09.1989

nimmt vom 19.02.2024 bis voraussichtlich zum 16.04.2025 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 Code Square wurde als Gruppenarbeit absolviert.

Berufsbezogene Sprachförderung: Deutsch Niveau C2 – 200 UE

Soft Skills – 64 UE

Mentoring – 96 UE

preliminary Certificate

Kathrin Peled, born on 23.09.1989

is participating in the following further training from 19.02.2024 until 16.04.2025,
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 Code Square was completed as group work.

Job-Related Language Classes: Deutsch Level C2 – 200 TU

Soft Skills – 64 TU

Mentoring – 96 TU