

## ZERTIFIKAT

### Martina Pankow

hat vom 11.03.2024 bis zum 09.07.2024 in einem Umfang von 800 Unterrichtseinheiten an der Weiterbildung

# Fullstack Developer Modul: Backend-Developer

erfolgreich teilgenommen.

Berlin, den 10.07.2024

Projektleiter und

Geschäftsführer

Geschäftsführerin

Heinrich Höhne Micaela Bergemann



#### Ausbildungsinhalte:

Modul 1: Organisation und Einführung in das Arbeiten mit SCRUM (10 UE)

Modul 2: Code-Versionierung mit Git (10 UE)

Modul 3: Node.js und Netlify Functions (50 UE)

Modul 4: PHP (65 UE)

Modul 5: Datenbankanbindung mit PHP (10 UE)

Modul 6: PHP-Framework: Laravel (60 UE)

Modul 7: Python (55 UE)

Modul 8: Python-Framework: Django (45 UE)

Modul 9: API-Entwicklung mit OpenAPI und Swagger (20 UE)

Modul 10: Java (40 UE)

Modul 11: Java-Framework: Spring (45 UE)

Modul 12: Server Deployment (10 UE)

Modul 13: Bearbeitung eigener Projekte – Wochenprojekte / Meisterstück (380 UE)

### Ausbildungselemente:

Hybride Kursgestaltung, Gruppendiskussionen, kollaborative Kursarbeit mit SCRUM, Praxistransfer, Arbeitgebertag, Präsentation eines selbst programmierten Projektes

Die Weiterbildung richtete sich nach § 81 SGB III

Tel.: +49 30 921 060 32 | E-Mail: info@bergemann-hoehne.com