

IHK-Lehrgangszertifikat

Herr/Frau

Benjamin Cristina

geboren am

28. April 1981 in Leipzig

hat vom

26. November 2024 bis 26. Februar 2025

am IHK-Zertifikatslehrgang

IT-Fachkraft für Java und C# Entwicklung (IHK)

teilgenommen und die Kompetenzfeststellung in Form eines Fachgesprächs erfolgreich absolviert.

Lehrgangsdauer:

500 Unterrichtsstunden im Rahmen einer

9-monatigen Weiterbildung

Stefanie Klemmt

Alter (Stempel)

Telefon: 0391 / 56 93-0

Magdeburg, 17. März 2025

Lehrgangsinhalte

Modul 1 Grundlagen der Informationstechnologie (34 Ustd.)

- Computer und Online Essentials
- Textverarbeitung
- Tabellenkalkulation
- Präsentationen

Modul 2 Programmierung für Spezialisten Java (150 Ustd.)

- Was ist Java?
- Java Basics
- Basic Java Elemente
- Arbeiten mit Java Data Typen
- Arbeiten mit Java Operatoren

Modul 3 Programmierung für Experten Java (150 Ustd.)

- Arbeiten mit String Klassen
- Arbeiten mit Random und Math Classes
- Nutzen von Decision Statements
- Nutzen von Schleifen
- Debugging und Exception Handhabung
- Arrays und ArrayLists
- Klassen and Konstruktoren
- Java Methoden

Modul 4 Programmierung für Experten C# (150 Ustd.)

- Unterschiede Java und C#
- Speicherverwaltung
- Mehrfachvererbung
- Pointer
- Bibliotheken

Modul 5 Abschlusspräsentation und Fachgespräch (16 Ustd.)

- Abschlussarbeit
- Präsentation
- Fachgespräch