

## AUSBILDUNG, STUDIUM, BERUF, WEITERBILDUNG

# Einführung in die objektorientierte Programmierung

Dessauer Str. 10, 33106 Paderborn, Deutschland

Die objektorientierte Programmierung (OOP) ist ein eher intuitiver, anschaulicher Programmierstil, der alle vorstellbaren Dinge, die im Programm existieren, durch einzelne separate Objekte beschreibt. In diesem Kurs lernst du die wesentlichen Elemente der OOP und ihren Unterschied zur prozeduralen Programmierung kennen. Dir werden die Grundlagen sowie die Vorteile gegenüber anderen Programmierkonzepten vermittelt, so dass du danach in konkrete Programmiersprachen einsteigen kannst.

## Einführung in die objektorientierte Programmierung

- Grundlagen
- Paradigma
- Objektorientierte Analyse
- Objektorientiertes Design

## Einführung in UML Grundlagen

- Kategorien
- Verhaltensdiagramme
- Strukturdiagramme

## Datenbankentwicklung

- ER-Modell
- Datenbankmodell
- Normalformen

## **Voraussetzungen:**

- gute PC-Kenntnisse
- gute Deutschkenntnisse
- Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch

## **Zielgruppe:**

- IT-interessierte Arbeitssuchende, die in die moderne Softwareentwicklung einsteigen möchten
- Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen sowie Hochschulabsolvierende mit oder ohne Abschluss

## **Weitere Informationen**

---

### **Kosten**

keine Kosten

---

Unser Kursangebot für Arbeitssuchende ist selbstverständlich AZAV-zertifiziert und kann daher mit Förderprogrammen wie z. B. dem **Bildungsgutschein** oder dem **Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS)** der **Agentur für Arbeit** oder des **Jobcenters** gefördert werden. Mit unserem Angebot können Sie eine **zertifizierte Weiterbildung im Homeoffice** absolvieren. Ihre Kursteilnahme ist hierbei – genau wie sonst auch – mittels **Bildungsgutschein** finanzierbar. Voraussetzung ist bei geförderten Weiterbildungen allerdings die Zustimmung Ihres Kostenträgers - gerne unterstützen wir Sie bei der Klärung.

---

### **Veranstaltungsort/e**

Dessauer Str. 10, 33106 Paderborn, Deutschland

---

### **Wer führt das Angebot durch?**

GFN GmbH

Dessauer Straße 10

33106

Paderborn

---

## **Ansprechperson**

Slobodan Jelic

Bildungsberatung

+49 5251 543291

paderborn@gfn.de

paderborn@gfn.de

www.gfn.de

---

## **Rechtliche Hinweise**

Das Impressum finden Sie im Anbieterprofil.