# Lehre ApplikationsentwicklerIn - Coding

Im BIS anzeigen

**ApplikationsentwicklerInnen programmieren Applikationen (Apps) entsprechend der Anforderungen der KundInnen. Sie testen die programmierten Apps und dokumentieren die Ergebnisse.**

**Lehrzeit: 4 Jahre**

**Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 638 Euro**

**Was macht ein/eine ApplikationsentwicklerIn - Coding?**
- Applikationen oder Applikationsteile programmieren
- Applikationen testen und die Ergebnisse aufzeichnen
- Benutzerschnittstellen für Applikationen implementieren
- Anforderungen der KundInnen erarbeiten und Ziele festlegen
- Daten analysieren und Datenmodelle entwickeln
- Technische Dokumentationen erstellen und Hilfestellungen anbieten, z. B. Handbücher oder FAQs
- AnwenderInnen beraten und in der Benutzung von Applikationen schulen

**Wo arbeitet ein/eine ApplikationsentwicklerIn - Coding?**
- Computerkonzerne
- Softwarehäuser
- EDV-Beratungsfirmen
- IT-Abteilungen großer Unternehmen

**Was bringe ich mit:**
(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)
- Begeisterung für Computer
- Begeisterung für Elektrotechnik
- Gerne am Computer arbeiten
- Grundkenntnisse in EDV
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für genaues Arbeiten

**Wie lange dauert die Lehrzeit?**
- 4 Jahre; verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 3 Jahre

**Lehrstellen suchen und finden:**
Aktuell gibt es **39** offene Stellen zum AMS-eJob-Room

**Lehrlingseinkommen:**
Erstes Lehrjahr: ab €638, Letztes Lehrjahr: ab €1580
Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: zum AMS-Berufslexikon

**Wo gibt es Berufsschulen?**
Weitere Informationen: zum Ausbildungskompass

**Interessensgebiete**

- **Computer, IT, EDV**
  Voraussetzungen:
  - Begeisterung für Computer
  - Begeisterung für Elektrotechnik
  - Gerne am Computer arbeiten
  - Logisches und analytisches Denken
  - Sinn für genaues Arbeiten
- Elektro
  Voraussetzungen:
  - Begeisterung für Computer
  - Begeisterung für Elektrotechnik
  - Gerne mit Maschinen arbeiten
  - Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
  - Handwerkliche Geschicklichkeit
  - Logisches und analytisches Denken

**Welche persönlichen Eigenschaften sind gefragt?**

- Analytische Fähigkeiten
- Einsatzbereitschaft
- Genauigkeit
- Kommunikationsstärke
- Lernbereitschaft
- Problemlösungsfähigkeit
  - Innovatives Denken
  - Konzeptionelle Fähigkeiten
  - Umsetzungsstärke
- Zuverlässigkeit
  - Qualitätsbewusstsein

**Arbeitsumfeld**

- Arbeit am Bildschirm

**Verwandte Lehrberufe und Anrechnung**

| Verwandter Lehrberuf | Anrechnung nach dem | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1. Lehrjahr | 2. Lehrjahr | 3. Lehrjahr | 4. Lehrjahr |
| Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik | voll | | | |
| Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Systemtechnik | voll | | | |

**Ersatz der Lehrabschlussprüfung**

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "ApplikationsentwicklerIn - Coding" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

**Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)**

- 647887 Applikationsentwickler/in - Coding

**Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen**

**Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT**

- **Softwaretechnik, Programmierung**

**Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen**
- AnwendungsbetreuerIn
- DatenbankentwicklerIn
- InformatikerIn
- **Software-EntwicklerIn**
- Web-EntwicklerIn

**Lehrberufsart**
Normaler Lehrberuf

**Lehrberuf Status**
aktuell

**Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung**
Applikationsentwicklung - Coding

**Veraltete Lehrberufsbezeichnungen**
- Informationstechnologe/-technologin - Informatik (gültig bis 31. Oktober 2018)
- InformatikerIn (gültig bis 31. März 2006)

**Zusätzlicher Hinweis**
Für MaturantInnen gibt es die Möglichkeit, anstatt der klassischen Lehrausbildung die Duale Akademie "IT & Software" bei der WKO zu absolvieren.