

## Apprenticeship Application developer - coding (ApplikationsentwicklerIn - Coding)

Im BIS anzeigen



Application developers program applications (apps) according to customer requirements. They test the programmed apps and document the results.

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

Apprenticeship: (Lehrzeit: ) 4 Years (4 Jahre)

Income in the first year of apprenticeship: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 700 Euro (700 Euro)

### What does a Application developer - coding do?

(Was macht ein/eine ApplikationsentwicklerIn - Coding?)

- Program applications or application parts
  - Test applications and record the results
  - Implement user interfaces for applications
  - Develop customer requirements and set goals
  - Analyze data and develop data models
  - Create technical documentation and offer assistance, e.g. B. Manuals or FAQs
  - advise users and train them in the use of applications
- 
- 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

### Where does a Application developer - coding work?

(Wo arbeitet ein/eine ApplikationsentwicklerIn - Coding?)

- Computer groups
  - Software houses
  - EDP consulting firms
  - IT departments of large companies
- 
- Computerkonzerne
  - Softwarehäuser
  - EDV-Beratungsfirmen
  - IT-Abteilungen großer Unternehmen

### What excites me and what am I good at?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(frequently mentioned requirements in job advertisements for apprentices)

- Enthusiasm for computers (Begeisterung für Computer)
- Enthusiasm for electrical engineering (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Enjoy working on the computer (Gerne am Computer arbeiten)
- Basic knowledge of IT (Grundkenntnisse in EDV)

- Good knowledge of mathematics (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)
- Sense of precise work (Sinn für genaues Arbeiten)

### **How long does the apprenticeship take?**

#### **(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 4 Jahre; Shortened apprenticeship for people with a degree: 3 years

### **Search and find apprenticeships**

#### **(Lehrstellen suchen und finden)**

Currently there are (Aktuell gibt es) **27** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### **How much does a/an Application developer - coding earn during the apprenticeship?**

#### **(Lehrlingseinkommen)**

First year of apprenticeship: from € 700 , last year of apprenticeship: from € 1691

(Erstes Lehrjahr: ab €700, Letztes Lehrjahr: ab €1691)

Collectively agreed minimum income (gross = amount BEFORE deducting taxes and insurance contributions).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Further information, including different regulations per federal state and any special regulations:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) about the AMS- Berufslexikon (zum AMS-Berufslexikon)

### **Where are vocational schools?**

#### **(Wo gibt es Berufsschulen?)**

For more information: [↗](#) about the training compass

(zum Ausbildungskompass)

### **What interests me and what personal qualities should I bring with me?**

#### **(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)**

### **Interests**

#### **(Interessensgebiete)**

- **Computer, IT, EDP (Computer, IT, EDV)**  
Requirements: (Voraussetzungen:)
  - Enjoy working on the computer (Gerne am Computer arbeiten)
  - Enthusiasm for computers (Begeisterung für Computer)
  - Enthusiasm for electrical engineering (Begeisterung für Elektrotechnik)
  - Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)
  - Sense of precise work (Sinn für genaues Arbeiten)
- **Electronics (Elektro)**  
Requirements: (Voraussetzungen:)
  - Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
  - Enthusiasm for computers (Begeisterung für Computer)
  - Enthusiasm for electrical engineering (Begeisterung für Elektrotechnik)
  - Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
  - Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)
  - Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)

### **Personal characteristics**

**(Persönliche Eigenschaften)**

- Analytical skills (Analytische Fähigkeiten)
- Operational readiness (Einsatzbereitschaft)
- accuracy (Genauigkeit)
- Communication skills (Kommunikationsstärke)
- Willingness to learn (Lernbereitschaft)

**What does my work environment look like?  
(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

**Work environment  
(Arbeitsumfeld)**

- Arbeit am Bildschirm

**What jobs can I do with the apprenticeship?  
(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)**

**Allocation to the following occupational profiles  
(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)**

- Application supervisor (AnwendungsbetreuerIn)
- Database developer (DatenbankentwicklerIn)
- Computer scientist (InformatikerIn)
- **Software Developer (SoftwareentwicklerIn)**
- Web Developer (WebentwicklerIn)

**Allocation to BIS occupational areas and upper groups  
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

Electrical engineering, electronics, telecommunications, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- **Software technology, programming (Softwaretechnik, Programmierung)**

**More job information  
(Weitere Berufsinfos)**

**Related apprenticeships and crediting  
(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)**

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
Informationstechnologie/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik	voll			
Informationstechnologie/-technologin, Schwerpunkt Systemtechnik	voll			

**Replacement of the final apprenticeship examination  
(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

The final apprenticeship examination in the apprenticeship ' ApplikationsentwicklerIn - Coding ' does NOT replace an apprenticeship final examination in related apprenticeships.

**Allocation to AMS occupational classification (six-digit)**

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

- 647887 Application developer - Coding (Applikationsentwickler/in - Coding)

**Type of apprenticeship**

**(Lehrberufsart)**

Normaler Lehrberuf

**Apprenticeship status**

**(Lehrberuf Status)**

current (aktuell)

**Designation according to the list of apprenticeships or training regulations**

**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Applikationsentwicklung - Coding

**Obsolete apprenticeship titles (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- Informationstechnologe/-technologin - Informatik (valid until (gültig bis ) 31. Oktober 2018)
- InformatikerIn (valid until (gültig bis ) 31. März 2006)

**Additional note**

**(Zusätzlicher Hinweis)**

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

 powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.  
**THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.**

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

**DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.**

This apprenticeship was updated on 16. Dezember 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 16. Dezember 2024.)