

A young man with short, reddish-brown hair is smiling warmly. He is looking directly at the camera through a circular opening in a network switch panel. The panel is filled with numerous blue Ethernet cables that are plugged into the ports. The background is dark, and the lighting is soft, highlighting the man's face.

# FACH- INFORMATIKER (m/w)

**Fachrichtung Anwendungsentwicklung**

**AUSBILDUNGSDAUER** 3 Jahre

**LERNORTE** Firma HOLZMA und Heinrich-Wieland-Schule, Pforzheim

**AUSBILDUNGSGEHÄLT** Erstellen, Ändern, Weiterentwickeln,  
Installieren und Einführen informationstechnischer Anlagen und Systeme

# FACH- INFORMATIKER (m/w)

## Fachrichtung Anwendungsentwicklung



### WAS MACHT MAN IN DIESEM BERUF?

Fachinformatiker/innen entwickeln und programmieren Software. Sie testen bestehende Anwendungen, passen diese an und entwickeln anwendungsgerechte Bedienoberflächen. Für ihre Arbeit nutzen sie Programmiersprachen und Werkzeuge wie z.B. Entwicklertools. Außerdem setzen sie die Methoden des Software Engineeringes ein. Darüber hinaus beheben sie Fehler mithilfe von Experten- und Diagnosesystemen und beraten bzw. schulen die Anwender.

### WO ARBEITET MAN BEI HOLZMA?

Fachinformatiker arbeiten bei uns in erster Linie

- in der Software-Entwicklung
- in der EDV-Abteilung
- in der Projektteilung

### WELCHEN SCHULABSCHLUSS ERWARTEN WIR?

In der Praxis stellen wir überwiegend Auszubildende mit mindestens mittlerem Bildungsabschluss (z.B. Berufsfachschule, Realschule) ein.

### WORAUF KOMMT ES AN?

#### Anforderungen:

- Technisches Verständnis, z.B. IT-Systeme hinsichtlich der Anforderungen an die Software analysieren
- Kreativität und Durchhaltevermögen, z.B. neuartige Softwarelösungen realisieren, langwierige Fehlersuchen durchführen
- Mündliches Ausdrucksvermögen, z.B. Nutzer beraten und schulen
- Lernbereitschaft, z.B. sich kontinuierlich Kenntnisse über neue programmtechnischen Entwicklungen aneignen

#### Schulfächer:

- Informatik, z.B. bei der Anwendung von Programmiermethoden
- Mathematik, z.B. zur Kalkulation von Preisen
- Englisch, z.B. für das Lesen von Betriebsanleitungen und Programmbeschreibungen

### WO BEKOMMST DU WEITERE INFORMATIONEN?

- Auf unserer Homepage unter [www.holzma.com/karriere/ausbildung](http://www.holzma.com/karriere/ausbildung)
- Während eines Praktikums bei HOLZMA
- In einem persönlichen Gespräch mit einem unserer Ausbilder an unserem Messestand auf diversen Jobbörsen
- „Nacht der Ausbildung“ bei HOLZMA – hier bekommst Du Jobinfos aus erster Hand – direkt von unseren DH-Studenten und Auszubildenden

### WELCHE WEITERBILDUNGSMÖGLICHKEITEN GIBT ES?

Nach bestandener Ausbildung hast du entsprechend deines Bildungsabschlusses die Möglichkeit, dich folgendermaßen weiter zu bilden:

- Techniker
- Duales Studium



[www.youtube.com/holzma](http://www.youtube.com/holzma)  
[www.twitter.com/holzma](http://www.twitter.com/holzma)  
[www.facebook.com/holzma](http://www.facebook.com/holzma)



**HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH**

Holzmastraße 3  
75365 CALW-HOLZBRONN  
Tel. +49 7053 69-0  
[info@holzma.de](mailto:info@holzma.de)  
[www.holzma.com](http://www.holzma.com)