Aufgaben und Tätigkeiten von Fachinformatikern -Fachrichtung Systemintegration-

Fachinformatiker der Fachrichtung Systemintegration befassen sich mit der gesamten IT. Von der Planung der Systeme über den Aufbau und die Einrichtung bis hin zur Wartung und Betreuung der Hard– und Software wird alles vom Fachinformatiker durchgeführt.

Typische Aufgaben sind die Beschaffung und Wartung von Hardware, der Aufbau und die Verwaltung von Netzwerken und Serversystemen, sowie die Betreuung der Technik an den Schulen im Stadtgebiet dessen Träger die Stadt ist.

Das solltest du mitbringen:

- Technisches Verständnis für Hard- und Software
- Lernbereitschaft für neue technische Entwicklungen und Systeme
- Durchhaltevermögen und analytisches Denkvermögen für langwierige Fehlersuchen
- mündliches Ausdrucksvermögen um Systeme, Anwendungen oder Programme zu erklären



# STADT BÜNDE

Ausbildung zur/zum Fachinformatiker/in

-Fachrichtung Systemintegration-(m/w/d)





Eine Ausbildung bei der Stadt Bünde

## Der praktische Teil

Während des praktischen Teils der Ausbildung bist Du in der EDV der Stadtverwaltung Bünde.

Zu Beginn deiner Ausbildung bist Du viel mit deinen Kollegen der EDV unterwegs um die Grundlagen zu lernen.

Anschließend wirst Du bereits Ansprechpartner für andere Mitarbeiter bei technischen Problemen sein und eigenständig Fehlersuchen und –beseitigung durchführen.

Zu einer der selbstständigen Arbeiten gehören z.B. die Montage und die Einrichtung von Netzwerkkomponenten wie Routern, Switchen und Accesspoints oder das Einrichten und Verwalten von Benutzerkonten im System.



### Die Ausbildung im Überblick

Fachinformatiker/in der Fachrichtung Systemintegration ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG).

Die duale Berufsausbildung setzt sich zusammen aus der

- praktischen Ausbildung vorwiegend in der EDV der Stadtverwaltung Bünde sowie der
- schulischen Ausbildung im August-Griese-Berufskolleg in Löhne



#### Ausbildungsentgelt

1. Ausbildungsjahr: 1.218,26 €
2. Ausbildungsjahr: 1.268,20 €
3. Ausbildungsjahr: 1.314,02 €

Ausbildungsbeginn: 1. August

**Ausbildungsdauer**: 3 Jahre

Einstellungsvoraussetzung: Fachoberschulreife

#### Der schulische Teil

Während der Ausbildung besuchst Du ein- bis zweimal wöchentlich das August-Griese-Berufskolleg in Löhne.



Die Unterrichtsfächer umfassen Software-spezielle Themen wie Anwendungsentwicklung, Datenbanken, Programmentwicklung/-verarbeitung und Betriebssysteme. Gelehrt werden aber auch allgemeinere Fächer wie z.B. Informationstechnische Systeme, Wirtschafts- und Geschäftsprozesse oder Deutsch und Englisch.

Wie schon in Deiner Schulzeit gibt es hier Klausuren und Zeugnisse. Nach der Hälfte der Ausbildungszeit gibt es zudem eine schriftliche Zwischenprüfung. Abgeschlossen wird die Ausbildung nach 3 Jahren mit Bestehen der Abschlussprüfung. Diese umfasst einen schriftlichen Teil sowie einen praktischen Teil in Form einer Projektarbeit.