

# Fachinformatiker/-in Systemintegration



NACHTAKTIV FÜR IHREN ERFOLG!

Ihre Ausbildung bei TNT Innight



## Ihre Ausbildung bei TNT Innight

### Arbeitsgebiet

Fachinformatiker/-innen Systemintegration sind in allen mittelständischen und großen Unternehmen aller Wirtschaftsbereiche sowie bei Dienstleistern tätig. Sie sind als Dienstleister im eigenen Unternehmen oder bei Kunden tätig. Dabei planen und konfigurieren sie IT-Systeme, richten diese nach Kundenwünschen ein und betreiben und verwalten sie. Von der Beratung zur Auswahl und zum Einsatz von Hardware über schnelle Störungsbeseitigung bis hin zur Erstellung von Systemdokumentationen und Schulungen für Benutzer – die Fachinformatiker der Fachrichtung Systemintegration haben immer etwas zu tun. Bei ihrer Arbeit werden sie von modernen Diagnosesystemen und individueller Software unterstützt.

### Voraussetzungen

Gutes (Fach-)Abitur, ggf. ein sehr guter mittlerer Bildungsabschluss, gute Englischkenntnisse, Interesse an mathematisch-technischen Aufgaben und Erfahrung mit elektronischen Medien. Weiterhin setzen wir Spaß an Teamarbeit und selbstständiger Problemlösung, Dienstleistungsorientierung sowie Mobilität und Flexibilität voraus.

### Ausbildungsdauer

Drei Jahre. Die Ausbildung findet an den beiden Lernorten Betrieb und Berufsschule statt.

### Ausbildung in den Fachbereichen

Während Ihrer dreijährigen Ausbildung werden Sie aus betrieblicher Sicht folgende Abteilungen durchlaufen:



### Praxisorientierte Schwerpunkte von Fachinformatiker/-innen Systemintegration

- kundenspezifische IT-Lösungen durch Integration von Hard- und Softwarekomponenten zu komplexen (vernetzten und unvernetzten) Systemen planen und realisieren
- IT-Systeme im eigenen Haus verwalten und betreiben
- komplexe IT-Systeme installieren und konfigurieren, einrichten, in Betrieb nehmen und pflegen
- Störungen unter Einsatz moderner Experten- und Diagnosesysteme systematisch eingrenzen und beheben
- Anwender bei Auswahl und Einsatz von Rechnern und Netzwerken beraten, unterstützen und informieren
- Netzwerke installieren und betreiben
- anforderungsgerechte Rechnersysteme installieren und an den Kunden übergeben
- auftretende Probleme bei Rechnern und Netzwerken analysieren und beseitigen
- Dokumentationen wie Systemdokumentation, Bedienerhandbuch und Onlinehilfen erstellen
- Projektmanagement und Programmiermethodik zur Lösung von Anwendungsproblemen einsetzen