

Lehre Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik

Im BIS anzeigen



Informationstechnologen/-technologinnen mit Schwerpunkt Betriebstechnik arbeiten an der Einrichtung betrieblicher IT-Systeme und erstellen Benutzerschnittstellen für Applikationen.

Lehrzeit: 4 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 633 Euro

Was macht ein/eine Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik?

- Beim Aufbau betrieblicher IT-Umgebungen mitarbeiten
- Benutzerschnittstellen für Applikationen einführen und testen
- Computer, Laptops und zusätzliche Geräte (z. B. Drucker) in Betrieb nehmen und einrichten
- Applikationstests planen, ausführen und dokumentieren
- Cloud-Dienste auswählen und in vorhandene Netzwerke einbinden
- AnwenderInnen beraten und schulen
- Entwickeln von Zugriffssystemen für Datenbanken mit geeigneten Abfragesprachen
- Die Leistung von Netzwerken überwachen und Weiterentwicklungen umsetzen

Wo arbeitet ein/eine Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik?

- Produktionsbetriebe mit IT-Abteilungen

Was bringe ich mit:

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Computer
- Begeisterung für Elektrotechnik
- Geschicklichkeit mit den Fingern
- Grundkenntnisse in EDV
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Logisches und analytisches Denken
- Serviceorientierte Arbeitsweise
- 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 **24** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen:

Erstes Lehrjahr: ab €633, Letztes Lehrjahr: ab €1362

Weitere Informationen: [↗](#) 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
 - Flexibilität
- Problemlösungsfähigkeit

Arbeitsumfeld

- Arbeit am Bildschirm

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
ApplikationsentwicklerIn - Coding	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 647886 Informationstechnolog(e)in - Betriebstechnik

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT

- EDV- und Netzwerktechnik

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- EDV-Kaufmann/-frau
- Informations- und KommunikationstechnikerIn
- IT-Support-MitarbeiterIn
- NetzwerkadministratorIn
- SystemadministratorIn

Lehrberufsart

Schwerpunkt-Lehrberuf

Lehrberuf Status

aktuell

Weitere Nachfolge-Lehrberufe

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Informationstechnologie - Schwerpunkt Betriebstechnik