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 904 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 begeistert mich und was kann ich gut?
(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 **10** offene Stellen zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen
Erstes Lehrjahr: ab €904, Letztes Lehrjahr: ab €1545
Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: zum AMS-Berufslexikon

Wo gibt es Berufsschulen?
Weitere Informationen: zum Ausbildungskompass

Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?

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

Persönliche Eigenschaften

- Analytische Fähigkeiten
- Problemlösungsfähigkeit

Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

Arbeitsumfeld

- Arbeit am Bildschirm

Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- DatenbankadministratorIn
- **Informations- und KommunikationstechnikerIn**
- IT-Support-MitarbeiterIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen
Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT

- **Informations-, Telekommunikations- und Netzwerktechnik**

Weitere Berufsinfos

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

Lehrberufsart
Schwerpunkt-Lehrberuf

Lehrberuf Status
aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung
Informationstechnologie - Schwerpunkt Betriebstechnik

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.