Lehre GeoinformationstechnikerIn

Im BIS anzeigen

Geoinformationstechniker / Geoinformationstechnikerinnen nutzen Geodaten, wie z. B. Vermessungsdaten oder Satellitenbilder, um mit speziellen Computerprogrammen Landkarten, thematische Karten und Pläne zu erstellen.

Lehrzeit: 3 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 638 Euro

Was macht ein/eine GeoinformationstechnikerIn?
- Landkarten, thematische Karten und Pläne erstellen und überarbeiten
- Mit Geodaten wie Vermessungsdaten, Luftaufnahmen und Satellitenbildern arbeiten
- Karten mit Hilfe von speziellen Computerprogrammen gestalten
- Karten auf den aktuellen Stand bringen und Korrekturen einarbeiten
- Karten für den Druck vorbereiten, z.B. Straßenkarten, Stadtpläne, Schulatlanten
- Vorlagen für die Umsetzung in anderen Medien bearbeiten, z.B. für interaktive Karten im Internet

Wo arbeitet ein/eine GeoinformationstechnikerIn?
- Kartografische Anstalten
- Verlage
- Öffentlicher Dienst, z. B. Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen oder in der Landesplanung

Was bringe ich mit:
(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)
- Begeisterung für Grafik und Design
- Gerne am Computer arbeiten
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Sinn für Farben
- Sinn für genaues Arbeiten

Wie lange dauert die Lehrzeit?
- 3 Jahre

Lehrstellen suchen und finden:
Aktuell gibt es **1** offene Stellen zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen:
Erstes Lehrjahr: ab €638, Letztes Lehrjahr: ab €1750
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

Interessensgebiete
- **Computer, IT, EDV**
  Voraussetzungen:

- Begeisterung für Computer
- Begeisterung für Elektrotechnik
- Gerne am Computer arbeiten
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für genaues Arbeiten

- Kreatives, Gestalten, Mode, Design
  Voraussetzungen:
  - Freude am Basteln und Werken
  - Gerne mit Maschinen arbeiten
  - Geschicklichkeit mit den Fingern
  - Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
  - Handwerkliche Geschicklichkeit
  - Sinn für Mode und Trends

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
BautechnischeR ZeichnerIn	voll			
DruckvorstufentechnikerIn	voll			
TechnischeR ZeichnerIn	voll			
VermessungstechnikerIn	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung
Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "GeoinformationstechnikerIn" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)
- 680682 Geoinformationstechniker/in

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen
Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik
- Bautechnik, Hochbau, Tiefbau
- **Planungswesen, Architektur**

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen
- **GeoinformationstechnikerIn**

Lehrberufsart
Normaler Lehrberuf

Lehrberuf Status
aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung
Geoinformationstechnik

Veraltete Lehrberufsbezeichnungen
- KartographIn (gültig bis 31. Mai 2015)
- KartolithografIn (gültig bis 30. Juni 1995)