

# Ausbildung zum Geomatiker m/w/d

## Deine Ausbildung

Als Geomatiker (m/w/d) spezialisierst Du Dich bei SPIE auf dem Gebiet der Geoinformationen, die beispielsweise für Navigationssysteme, Wanderkarten und Apps gebraucht werden. Du beschaffst Geodaten – also digitale Informationen wie Luftaufnahmen und Vermessungsergebnisse, die auf eine bestimmte räumliche Lage auf der Erdoberfläche verweisen. Du lernst, wie Du diese Daten erfasst und sie aus anderen Vorlagen und Datensätzen entnimmst. Du erstellst Geodaten und prüfst auch vorhandene Datensätze auf ihre Aktualität und Vollständigkeit. Auch die Beratung bei der Aufbereitung und Nutzung geografischer Informationen fällt damit in Deinen Aufgabenbereich. Neben der Anwendung von geeigneten Messverfahren setzt Du als Geomatiker (m/w/d) spezielle Anwendungsprogramme ein, um dreidimensionale Darstellungen oder auch Animationen zu erstellen. Dein Einsatzort befindet sich sowohl im Büro, als auch im Freien. Mit der zunehmenden Digitalisierung unserer Umwelt ist dieser Beruf auch in Zukunft sehr gefragt.

Während Deiner Ausbildung zum Geomatiker (m/w/d) bei SPIE bist Du Teil eines starken und wachsenden Teams. Unsere enorm hohe Übernahmequote spricht für sich – entscheide Dich jetzt für Deine Chance auf eine sichere Zukunft bei SPIE.

## Dein Aufgabenbereich

### Zu Deinen konkreten Aufgaben gehören unter anderem:

- Geodaten mit Messinstrumenten in der Örtlichkeit erfassen
- Geodaten zur Darstellung in Plänen, Karten oder Datenmodellen bearbeiten und präsentieren
- Beratung von Kunden hinsichtlich der benötigten Menge und Art der Daten, der optimalen Darstellung und der Schlussfolgerungen, die sich zum Beispiel für die Standortplanung ergeben
- Datenbanken auftragsbezogen erstellen und pflegen
- Geomedien beziehungsweise -produkte erstellen und aktualisieren unter Nutzung von Datenbanken und Geoinformationssystemen

### Das bringst Du mit:

- Realschulabschluss oder Abitur
- Ausgeprägtes Interesse an Informationstechnologie
- Spaß am Umgang mit modernen IT-Systemen
- Starke Kundenorientierung und gute Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Spaß am Arbeiten im Freien
- Gute Noten in Mathematik und Informatik

**Dauer der Ausbildung: 3 Jahre**