

Nauczanie Technik Informacji Geograficznej (GeoinformationstechnikerIn) (auslaufend)

Im BIS anzeigen



Technicy geoinformacji korzystają z geodanych takich jak: B. dane geodezyjne lub zdjęcia satelitarne w celu tworzenia map, map tematycznych i planów przy wykorzystaniu specjalnych programów komputerowych.

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

Okres praktyki: (Lehrzeit:) 3 Lata (3 Jahre)

Co daje Technik Informacji Geograficznej ?

(Was macht ein/eine GeoinformationstechnikerIn?)

- Twórz i poprawiaj mapy, mapy tematyczne i plany
- Pracuj z geodanymi, takimi jak dane geodezyjne, zdjęcia lotnicze i zdjęcia satelitarne
- Projektuj mapy za pomocą specjalnych programów komputerowych
- Aktualizuj mapy i wprowadzaj poprawki
- Przygotowuj mapy do druku, np. mapy ulic, plany miast, atlasy szkolne
- Edytuj szablony do realizacji w innych mediach, np. dla interaktywnych map w Internecie
- 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

Gdzie działa Technik Informacji Geograficznej ?

(Wo arbeitet ein/eine GeoinformationstechnikerIn?)

- Instytucje kartograficzne
- Wydawcy
- Służba publiczna, m.in. B. Federalny Urząd Metrologii i Geodezji lub w planowaniu państwowym
- Kartografische Anstalten
- Verlage
- Öffentlicher Dienst, z. B. Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen oder in der Landesplanung

Co mnie ekscytuje i w czym jestem dobry?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Często wymieniane wymagania w ogłoszeniach o pracę dla praktykantów)

- Entuzjazm dla grafiki i projektowania (Begeisterung für Grafik und Design)
- Miłej pracy na komputerze (Gerne am Computer arbeiten)
- Dobra znajomość matematyki (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Dobra świadomość przestrzenna (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Poczucie koloru (Sinn für Farben)
- Poczucie precyzyjnej pracy (Sinn für genaues Arbeiten)

Jak długo trwa praktyka?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 Jahre

Szukaj i znajdź praktyki zawodowe

(Lehrstellen suchen und finden)

Obecnie istnieje (Aktuell gibt es) **1** wakaty (offene Stellen) [🔗](#) zum AMS-eJob-Room

Dochód praktykanta

(Lehrlingseinkommen)

Pierwszy rok nauki 0 , ostatni rok nauki 0

(Erstes Lehrjahr: ab €0, Letztes Lehrjahr: ab €0)

Minimalny dochód zgodny z umową zbiorową (brutto = kwota PRZED potrąceniem podatków i składek na ubezpieczenie).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Dalsze informacje, w tym różne przepisy w poszczególnych krajach związkowych i wszelkie przepisy szczególne:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[🔗](#) do leksykonu zawodowego AMS (zum AMS-Berufslexikon)

Gdzie są szkoły zawodowe?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Więcej informacji: [🔗](#) do kompasu treningowego

(zum Ausbildungskompass)

Czym się interesuję i jakie cechy osobiste powinienem ze sobą zabrać?

(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

Obszary zainteresowań

(Interessensgebiete)

- **Komputer, IT, EDP (Computer, IT, EDV)**

Wymagania: (Voraussetzungen:)

- Entuzjazm dla elektrotechniki (Begeisterung für Elektrotechnik)
- Entuzjazm dla komputerów (Begeisterung für Computer)
- Mięć pracy na komputerze (Gerne am Computer arbeiten)
- Myślenie logiczne i analityczne (Logisches und analytisches Denken)
- Poczucie precyzyjnej pracy (Sinn für genaues Arbeiten)

Jakie zawody mogę wykonywać w ramach praktyk zawodowych?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Przydział do następujących profili zawodowych

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- **Technik Informacji Geograficznej (GeoinformationstechnikerIn)**

Przydział do obszarów i grup zawodowych BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Budownictwo, pomocniczy handel budowlany, drewno, technika budowlana (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Inżynieria lądowa, budownictwo kubaturowe, inżynieria lądowa (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)
- Planowanie, architektura (Planungswesen, Architektur)

Dalsze informacje zawodowe (Weitere Berufsinfos)

Powiązane staże i zaliczenia (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Powiązane praktyki	Kredytowanie po			
	1. rok praktyki	2. rok praktyki	3 rok praktyki	Czwarty rok nauki zawodu
BautechnischeR ZeichnerIn	voll			
DruckvorstufentechnikerIn	voll			
TechnischeR ZeichnerIn	voll			
VermessungstechnikerIn	voll			

Zastąpienie końcowego egzaminu z praktyki zawodowej (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Końcowy egzamin czeladniczy w ramach przyuczenia do GeoinformationstechnikerIn ' NIE zastępuje egzaminu końcowego z przyuczenia do zawodu w ramach przyuczania do zawodu.

Przydział do klasyfikacji zawodowej AMS (sześciocyfrowy) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 680682 Technik geodeta/geoinformatyk - technologia geoinformacyjna (Vermess.-/Geoinform.techniker/in - Geoinformationstechnik)

Rodzaj praktyki (Lehrberufsart)

Normaler Lehrberuf

Status przyuczania do zawodu (Lehrberuf Status)

wygasa (auslaufend) od 1. Juli 2024 do 30. Juni 2027 (ab 1. Juli 2024 bis 30. Juni 2027)

Praktyka następcy: (Nachfolgelehrberuf:) Technik geodeta i geoinformatyk, specjalizacja geoinformacja (Vermessungs- und GeoinformationstechnikerIn, Schwerpunkt Geoinformationstechnik)

Wyznaczenie zgodnie z wykazem praktyk lub przepisami dotyczącymi szkolenia (Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Geoinformationstechnik

Przestarzałe tytuły praktyk zawodowych (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- KartographIn (ważne do (gültig bis) 31. Mai 2015)
- Kartolithografin (ważne do (gültig bis) 30. Juni 1995)



Tekst został przetłumaczony automatycznie z języka niemieckiego. Terminy niemieckie podano w nawiasach.

TA USŁUGA MOŻE OBEJMOWAĆ TŁUMACZENIA DOSTARCZANE PRZEZ GOOGLE. GOOGLE ZRZĘKA SIĘ WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA TŁUMACZENIA, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA DOKŁADNOŚĆ, NIEZAWODNOŚĆ I WSZELKIEJ DOROZUMIANEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYDAJNOŚĆ RYNKU I WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

To nauczanie zostało zaktualizowane w 04. Juli 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 04. Juli 2024.)