



Bautechnischer Konstrukteur (m/w/d)

AUF EINEN BLICK

Beginn	25.08.26
Dauer	24 Monate inklusive 3 Monate betriebliches Praktikum
Ort	Regenstau - Campus
Abschluss	IHK-Abschluss
Ausbildungsart	Rehabilitation, Umschulung
Förderfähig	Förderung mit Bildungsgutschein nach AZAV

**Aufnahme
voraussetzungen**

Aufgaben und Tätigkeitsspektrum

Bautechnische Konstrukteure und Bautechnische Konstrukteurinnen arbeiten in Ingenieurbüros, bei Architekten, auf Bauämtern und Verwaltungen sowie in Unternehmen der baulichen Infrastruktur. Sie arbeiten eng mit Ingenieuren und Architekten zusammen und setzen die Vorgaben unter Berücksichtigung von geltenden Normen und Vorschriften in zwei- oder dreidimensionalen sowie modellbasierten Konstruktionen mit Allplan um. Die Modelle stellen die Grundlage eines jeden Bauwerkes dar.

Beschäftigungsmöglichkeiten

Bautechnische Konstrukteure und Bautechnische Konstrukteurinnen arbeiten in Ingenieurbüros, bei Architekten, Verwaltungen sowie in Unternehmen der baulichen Infrastruktur. Baubehörden, raumbildender Ausbau oder der Außendienst der Bauindustrie bieten weitere Beschäftigungsfelder für den Bauzeichner.

Belastungen und Anforderungen

Die Arbeit erfordert ein bautechnisches Interesse sowie ein Maß an Präzision. Die körperlichen Anforderungen sind gering. Vermessungsarbeiten, Bauaufmaßtätigkeiten sowie Bauaufsicht sind gelegentlich im Freien.

Ausbildungsinhalte

Tätigkeiten in digitalen Bauplanungsprozessen herangeführt. Dazu zählt das Anwenden modellbasierter, digitaler Arbeitsweisen (BIM) in der Projektabwicklung, Erfassen von Bestandsdaten und Fortschreiben bis zum Abschluss des Planungsprozesses, Erstellen und Verwalten von technischen Dokumenten, Erstellen von Grundrissen, Schnitten, Ansichten und Details und Anfertigen von Planunterlagen.

Die Ausbildung beinhaltet eine CAD-Schulung mit Schwerpunkt Building Information Modeling mit eigener Prüfung und Abschluss als CAD-Fachkraft. Im Rahmen der handlungsorientierten baupraktischen Unterweisung werden bauhandwerkliche Fähigkeiten wie Mauern, Holzbau sowie Modellbau trainiert und gefestigt.



Bautechnischer Konstrukteur (m/w/d)

TERMINE & STANDORTE

Termine für Standort Regenstauf - Campus

Vollzeit

Beginn	Ende	Kursnummer
25.08.26	28.07.28	BTK-2026-08

Unterricht

Unterrichtszeiten

Vollzeit