

## WEITERBILDUNG

# Bautechniker/-in

Hochbau/Tiefbau

(m/w/d)



## Arbeitsmarkt und Tätigkeitsbereiche

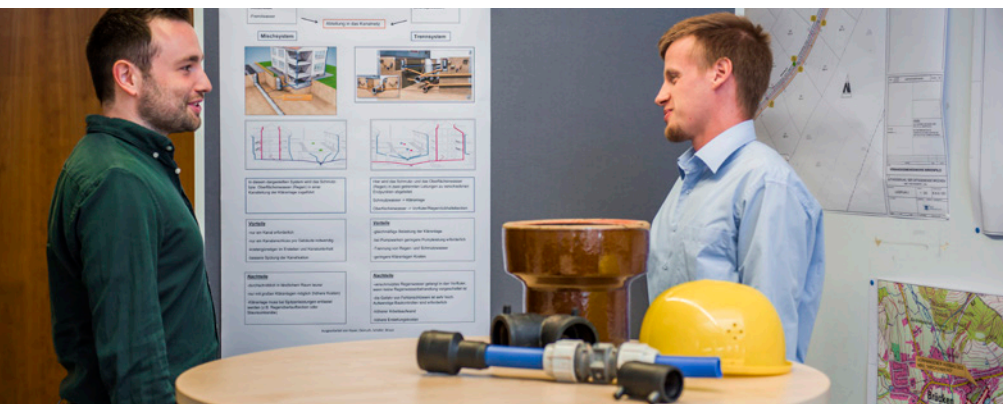
Der Arbeitsmarkt für Bautechniker ist sehr vielfältig: Sie sind nicht nur in Baufirmen, -behörden und -ämtern tätig, sondern auch in Immobiliengesellschaften, Ingenieur- und Architekturbüros sowie bei Baugeräteherstellern. Vermessungsbüros, Baustoffhandel, Denkmalpflege und Wohnungsbaugenossenschaften sind weitere attraktive Arbeitsbereiche.

Bautechniker erarbeiten Ausschreibungsunterlagen, kalkulieren Kosten und erstellen Entwurfszeichnungen zur Planung eines Bauvorhabens. Sie fertigen Detail- und Ausführungspläne an und führen statische oder bauphysikalische Berechnungen durch.

Darüber hinaus organisieren sie die Baustelleneinrichtung. Auf der Baustelle koordinieren und überwachen Bautechniker die Ausführung der Bauarbeiten.

## Tätigkeitsschwerpunkte

- **Bauleitung und -verwaltung:** Baustellenvorbereitung, -management und -überwachung, Projektabwicklung, Controlling, Baubesprechungen, Koordinierung der Arbeiten, Aufmaßerstellung, Qualitätskontrolle und Abnahme, Planprüfungen, Teilnahme an Bauabnahmen
- **Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung:** Erstellung von Ausschreibungsunterlagen, Besprechung und Analyse von Auftraggeberzielen, Sichtung und Bewertung von Angeboten, Erstellung von Abrechnungsunterlagen, Dokumentation
- **Bauplanung:** Aufmaßerstellung, Entwurfs- und Ausführungsplanungen, Erstellung energetischer und statischer Berechnungen
- **Bauprodukte, Vertrieb:** Kundenberatung und -kontaktpflege, Bauwerksabwicklung, Erstellung von Konstruktionszeichnungen, Baubetreuung



## Qualifizierungsziel

Die Weiterbildung im Berufsförderungswerk bereitet ganzheitlich auf den Arbeitsmarkt vor und vermittelt alle notwendigen Kompetenzen.

### Fachkompetenz

Entwicklung berufsfachlicher Fähigkeiten

### Sozialkompetenz

Entwicklung einer stabilen Berufspersönlichkeit

### Lernkompetenz

Grundlagen für den Qualifizierungserfolg

### Leistungs- und Gesundheitskompetenz

Stabilisierung von Gesundheit und körperlicher Leistungsfähigkeit

## Weiterbildungsinhalte

Die Weiterbildung zur Bautechnikerin/zum Bautechniker vermittelt alle für das Berufsleben erforderlichen Fähigkeiten und Kenntnisse.

Am BFW werden die Schwerpunkte **Hochbau und Tiefbau** angeboten. Die Weiterbildung erfolgt handlungsorientiert und umfasst folgende Inhalte:

### Allgemeine Inhalte

- Grundlegende Elemente und Handlungen
- Berufsbezogene Kommunikation in einer Fremdsprache
- Kommunikation und Arbeitstechniken
- Gestalten eines prozessbezogenen Qualitätsmanagements im Unternehmen
- Vorbereiten und Vermessen von Projekten

- Zeichnerisches Umsetzen von Projekten
- Konstruktives und bauphysikalisches Bearbeiten von Bauteilen
- Statisches Bearbeiten von Tragwerken
- Technisches und geschäftliches Abwickeln von Projekten
- Abschlussprojekt
- Wahlpflichtmodule

### Schwerpunkt Hochbau:

- Erstellen von Bauantragsunterlagen
- Bearbeiten von Bauprojekten unter konstruktiven Gesichtspunkten und haustechnischen Gegebenheiten

### Schwerpunkt Tiefbau:

- Planen, Vermessen und Konstruieren von Verkehrsanlagen
- Planen und Konstruieren von Ver- und Entsorgungsanlagen

## Eckdaten

- **Beginn:**  
jährlich im März/April
- **Dauer:**  
24 Monate

**Voraussetzungen:** Abschluss einer einschlägigen Berufsausbildung, mindestens einjährige einschlägige Berufstätigkeit; bei nicht einschlägiger Berufsausbildung erhöht sich die Zeit der Berufstätigkeit entsprechend

**Abschluss:** Staatlich geprüfte/-r Bautechniker/-in, Fachrichtung Hoch- oder Tiefbau; Erwerb der Fachhochschulreife in Rheinland-Pfalz

## Kontakt

### Adresse

Walter-Bleicker-Platz  
55765 Birkenfeld  
Tel. 06782 18-0  
Fax 06782 18-1104

### Ansprechpartner

**Manfred Sohns**  
Tel. 06782 18-1500  
Tel. 06782 18-1501 (Sekr.)  
m.sohns@e-s-b.org

**Volker Geihs**  
Tel. 06782 18-1530  
Tel. 06782 18-1488 (Sekr.)  
v.geihs@e-s-b.org

### Internet

Besuchen Sie uns im Web:  
[www.e-s-b.org](http://www.e-s-b.org)

**ESB** ELISABETH STIFTUNG  
BIRKENFELD