

# Hochbautechniker\*in

## BERUFSBESCHREIBUNG

Hochbau ist jener Teil der Bautechnik, der sich mit dem Bau von Gebäuden beschäftigt (z. B. Wohn- und Bürogebäude, Industriegebäude, Produktionshallen, Shoppingcenter, öffentliche Gebäude und Anlagen und dergleichen). Hochbautechniker\*innen sind auf Hochbau spezialisierte Bautechniker\*innen.

Nach den Entwürfen und Plänen, die sie von den Architekt\*innen erhalten, berechnen sie bautechnische, baustatische und bauphysikalische Daten, Normen und Kennwerte. Für die Planung von Bauprojekten kommt zunehmend BIM - Building Information Modeling (digitale Gebäudedaten--Modellierung) zum Einsatz, mit welcher die verschiedenen Bereiche und Phasen, die an einem Bauprojekt beteiligt sind, zentral koordiniert werden können.

Als Bauleiter\*innen sind Hochbautechniker\*innen für die gesamte Durchführung von Bauprojekten zuständig. Sie arbeiten in den Planungsbüros von Architektinnen und Architekten, Ziviltechniker\*innen und Bauunternehmen sowie auf den Baustellen vor Ort im Team mit Baustatiker\*innen, Vermessungstechniker\*innen, Polier\*innen und anderen Fach- und Hilfskräften des Baubereichs. Sie haben Kontakt zu ihren Kundinnen und Kunden, Auftraggeber\*innen sowie zu Vertreter\*innen von Behörden.

## Ausbildung

Für den Beruf Hochbautechniker\*in ist in der Regel eine abgeschlossene Schulausbildung mit bautechnischem Schwerpunkt (z. B. HTL) oder ein abgeschlossenes Universitäts- oder Fachhochschulstudium in Bautechnik erforderlich.