



Technischer Systemplaner:in

Versorgungs- und Ausrüstungstechnik

DIE AUFGABEN

Technische Systemplaner:innen der Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik sind an Planungs-, Entwicklungs- und Umsetzungsphasen von Anlagen aus dem Bereich der Gebäudetechnik beteiligt. Nach Vorgaben der Entwicklungsabteilung fertigen sie mit CAD-Systemen Zeichnungen und Modelle. Zahlen- und Datenangaben setzen sie in Tabellen, zeichnerische Darstellungen und Diagramme um. Sie berechnen z.B. Heiz- oder Kühllast und führen Dimensionierungen durch. Aus den 3-D-Modellen leiten sie fertigungsgerechte Zeichnungen ab. Gegebenenfalls koordinieren sie die Montage und die Zusammenarbeit der Gewerke untereinander. Außerdem erstellen sie die Projektdokumentationen.



**Du: Technik-Neerd,
Perfektionist & Problemlöser
– bei uns gestaltest du die
Grundlagen für moderne
Gebäude.**

DEIN PROFIL

- Guter Schulabschluss
- Räumliche Vorstellungskraft
- Technisches und mathematisches Verständnis
- Leistungsbereitschaft, Motivation
- Sorgfältige + eigenständige Arbeitsweise

SCHULABSCHLUSS

- Mittlere Reife oder höher
- Qualifizierter Hauptschulabschluss

AUSBILDUNGSDAUER

3,5 Jahre
