

Ausbildung zum Technischen Systemplaner

Als Technische*r Systemplaner*in nutzt du CAD-Programme, um technische Pläne und Skizzen zu zeichnen. So wirkst du an der Versorgung eines Gebäudes mit Strom, Wasser und Luft mit. Nach der Ausbildung kannst du dich zum Techniker oder Technischen Fachwirt weiterbilden.



Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre



Ingenieur- und Planungsbüros



mind. Realschule



zeichnerisches Talent und räumliches Vorstellungsvermögen



1.214 € im Durchschnitt



Techniker*in, Fachwirt*in, Studium

Die Aufgaben auf einen Blick



Planen & Modellieren

- Auftrag mit Projektingenieur*innen besprechen
- 2D- und 3D-Modelle der Fläche erstellen



Konstruieren & Entwerfen

- Konstruktionen und Bauteile entwickeln und zeichnen
- Größe von Bauteilen berechnen



Prüfen & Freigeben

- Fertigungspläne an Monteur*innen übergeben
- Konstruktionen auf Baustelle überprüfen und freigeben

Eine große Auswahl freier Stellen für Technische Systemplaner*innen findest du in unserem Stellenportal!

Weiterbildung und Aufstiegschancen nach der Ausbildung

- Geprüfte*r Techniker*in
- Technische*r Fachwirt*in
- Studium, z. B. Ingenieurwesen, Versorgungstechnik

Gehalt im Überblick

1. Ausbildungsjahr:
785 € – 1.293 €

2. Ausbildungsjahr:
948 € – 1.343 €

3. Ausbildungsjahr:
1.099 € – 1.389 €

4. Ausbildungsjahr:
1.405 € – 1.452 €

Einstiegsgehalt:
2.400 € – 2.700 €

Mit Berufserfahrung:
3.600 € – 4.100 €

Im Öffentlichen Dienst:
3.453 € – 4.079 €



www.berufswelten-energie-wasser.de

