

## Ausbildung **Technischer Systemplaner:in in 2025**

Die R.Ing Reimers Ingenieure GmbH ist ein deutschlandweit tätiges Ingenieurbüro mit Sitz in Bad Vilbel. Wir sind spezialisiert auf die Planung und Umsetzung der gesamten technischen Gebäudeausrüstung (TGA) und bieten innovative sowie umfassende Dienstleistungen in diesem essenziellen Bereich an.

Wir bieten Dir ein dynamisches und inspirierendes Arbeitsumfeld, in dem Du Teil eines engagierten Teams wirst. Besonderen Wert legen wir auf Flexibilität, individuelle Entwicklungsmöglichkeiten und die Förderung der persönlichen Entfaltung unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Zum **1. August 2025** suchen wir Dich für die 3,5-jährige **Ausbildung zum:zur Technischen Systemplaner:in Versorgungstechnik oder Elektrotechnik (m/w/d)** für unseren Standort in Bad Vilbel.

### **Das erwartet Dich in deiner Ausbildung:**

Technische Systemplanerinnen und Systemplaner erstellen präzise Zeichnungen und technische Dokumentationen für gebäude- und anlagentechnische Systeme. Sie nutzen dabei fortschrittliche CAD- und CAE-Software, um basierend auf spezifischen Vorgaben und Kundenanforderungen detaillierte Entwürfe, Pläne und Schemata zu entwickeln. Dabei hältst Du die geltenden Zeichnungsnormen ein und versiehst die Pläne mit zweckmäßigen Bemaßungen. Zudem bist Du verantwortlich für die Erstellung von Arbeitsvorgaben, Bedienungsanleitungen, Bestückungsplänen und Stücklisten, die für die Montage unerlässlich sind.

Zu den zentralen Aufgabenbereichen, die Du während Deiner Ausbildung erlernst, gehören:

- **Erstellung präziser technischer Zeichnungen** für TGA-Anlagen unter Verwendung moderner CAD-Systeme.
- **Konstruktion in 3D** unter Anwendung der Building Information Modeling (BIM)-Methodik, um integrale Planungsprozesse zu unterstützen.
- **Mitwirken an normgerechten Planungen**, wobei Sie sicherstellen, dass alle relevanten Standards und Vorschriften eingehalten werden.
- **Mitwirken bei der Durchführung technischer Berechnungen**, um die Effizienz und Funktionalität der geplanten Systeme zu gewährleisten.
- **Enge Zusammenarbeit mit dem Projektteam**, um eine reibungslose Kommunikation und Koordination zwischen allen Beteiligten sicherzustellen.

Diese Tätigkeiten erfordern ein hohes Maß an Präzision, technischem Verständnis und die Fähigkeit, komplexe Systeme zu visualisieren und zu dokumentieren.

### **Dein Profil:**

- Du hast (bald) die Schule erfolgreich beendet und verfügst über einen anerkannten Schulabschluss wie z.B. Realschulabschluss, Hochschulreife oder ggfs. Hauptschulabschluss,
- technisches Verständnis (z. B. beim Planen kommunikationstechnischer Anlagen),
- Sorgfalt (z. B. beim Anfertigen präziser und normgerechter Zeichnungen),
- räumliches Vorstellungsvermögen und rechnerische Fähigkeiten (z. B. beim Lesen von Skizzen und Zeichnungen, beim Berechnen von elektrischen Größen),
- sicherer Umgang mit EDV,
- gute Kommunikationsfähigkeit und Kooperationsbereitschaft im Team,
- Engagement, Teamgeist, Verantwortungsbewusstsein,
- Bereitschaft zur persönlichen Weiterentwicklung.

### **Benefits:**

- Einen zukunftsorientierten, abwechslungsreichen und modernen Arbeitsplatz in unserem wachstumsstarken Unternehmen,
- vielfältige, herausfordernde Aufgaben mit individuellem Gestaltungsspielraum,
- angenehme Arbeitsatmosphäre in einem kompetenten und engagierten Team,
- kurze Entscheidungswege und flache Hierarchien,
- eine leistungsgerechte Vergütung mit 13. Monatsgehalt,
- Möglichkeit einer betrieblichen Altersvorsorge,
- Fort- und Bildungsmaßnahmen.

Wenn Du eine spannende Karriere in der Technischen Gebäudeausrüstung anstrebst und in einem unterstützenden Umfeld arbeiten möchtest, freuen wir uns auf Deine Bewerbung. Bitte sende Deine Unterlagen direkt per E-Mail an: [mail@reimers-ing.de](mailto:mail@reimers-ing.de). Bei Fragen zur Stelle stehen wir Dir gerne telefonisch unter +49 6101 556589-0 zur Verfügung.