

## AUSBILDUNGSANGEBOT

DERU zählt deutschlandweit zu den führenden Planern komplexer Reinraum- und Laborprojekte für Forschung und Fertigung. Seit über 30 Jahren vertrauen Hochtechnologieunternehmen und Forschungseinrichtungen auf die Kompetenz der über 60 DERU-Beschäftigten.

Die DERU-Kompetenz reicht von der Konzeption der technischen Gebäudeausrüstung über die Planung der Medienver- und -entsorgung bis zu Fragen der GMP-Qualifizierung. Neben Neubauprojekten betreut DERU auch komplexe Umbauten, Erweiterungen oder Umzüge von Speziallaboren und Fertigungsstätten aller Reinheitsklassen.

Wir bieten zum Ausbildungsbeginn eine Ausbildungsstelle

### **Technische Systemplanung in der Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik**

Als Technische Systemplaner/innen der Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik erstellst Du nach Vorgabe technische Zeichnungen und Unterlagen für die Herstellung und Montage von Anlagen der technischen Gebäudeausrüstung.

Dazu arbeitest Du am Computer mit CAD-Programmen. Auf Basis der Vorgaben fertigest Du Funktionsschemata und Pläne u. a. von Sanitär-, Lüftungs- und Wärmeversorgungsanlagen. Dabei kann es sich z. B. um haustechnische Installationen oder um industrielle Rohrnetze handeln. Außerdem berechnest Du Maße und Kennwerte. Du verwaltest die unterschiedlichen Zeichnungsversionen zu einem Projekt, sicherst die Daten und bist für deren Ex- und Import verantwortlich.

Mit dem Einzug der BIM-Technologie (Building Information Modeling) in die CAD-Programme wirst Du mit unseren Softwarelizenzen Autodesk Revit MEP, dem Berechnungsprogramm liNear und Kollaborationssoftware wie Revizto konstruieren.

Technische/r Systemplaner/in ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG). Diese bundesweit geregelte Ausbildung dauert dreieinhalb Jahre.

Voraussetzung ist ein guter mittlerer Bildungsabschluss oder die Hochschulreife. Du solltest sorgfältig, zielstrebig und teamfähig sein.

#### **In unserem Planungsteam bieten wir Dir u. a.**

- ⇒ eine moderne Arbeitsplatzausstattung
- ⇒ eine offene Kommunikationskultur
- ⇒ Mitwirken in spannenden und abwechslungsreichen Projekten
- ⇒ sportliche, kulinarische und kulturelle Teamevents
- ⇒ Mitgliedschaft im Firmenfitness-Netzwerk „Hansefit“
- ⇒ Weiterbildungsmöglichkeiten
- ⇒ eine Übernahme nach erfolgreich abgeschlossener Ausbildung

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung, die Du bitte an folgende Adresse sendest:

DERU Planungsgesellschaft für Energie-, Reinraum- und Umwelttechnik mbH,  
Herrn Lutz Kraemer, Herrn Bodo Mücke, Hermann-Reichelt-Straße 3 a, 01109 Dresden  
oder als E-Mail an: [bewerbung@deru-reinraum.de](mailto:bewerbung@deru-reinraum.de)

Weitere Informationen unter: [www.deru-reinraum.de](http://www.deru-reinraum.de)