

Ausbildungsplatz Technischer Systemplaner Versorgungs- und Ausrüstungstechnik (w/m/d) **Ausbildungsjahr 2024**

Die **energiebüro vom Stein GmbH** verfolgt den integralen Ansatz, Kompetenzen der Gebäudetechnik und die Bauphysik von energieeffizienten Gebäuden mit dem Einsatz von regenerativen Energien zu verbinden. Mit unserer Erfahrung, komplexe und arbeitsteilige Planungsszenarien ganzheitlich zu begreifen, sind wir Partner von Kommunen, Architekten, Investoren, privaten Bauherren und zunehmend Baugruppen. Wir begleiten Bauprozesse, vom Entwurf über die Detaillierung bis zur Fertigstellung, mit dem Schwerpunkt der Planung energieeffizienter und nachhaltiger Gebäude.

Der technische Systemplaner erstellt alle Pläne und Unterlagen, damit die Handwerker und Fachfirmen die haustechnische Ausrüstung in einem Gebäude installieren können.

Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir ab dem Ausbildungsjahr 2024 einen

Auszubildenden Technischer Systemplaner Versorgungs- und Ausrüstungstechnik (w/m/d)

Ihre Aufgaben/Ausbildungsinhalte:

- Erstellen technischer Unterlagen für die Versorgungs- und Ausrüstungstechnik mit CAD-Programmen
- Ausführung von Detailkonstruktionen mit CAD
- Anfertigen von schematischen und perspektivischen Darstellungen
- Anfertigen von technischen Dokumentationen für die Versorgungs- und Ausrüstungstechnik
- Ausführung technischer Berechnungen
- Beurteilen von Systemkomponenten
- Ermittlung von Massen für Ausschreibungen
- Beratung und Betreuung von Kunden

Zukünftig werden die Zeichnungen in 3D erstellt und in der Baubranche wird das sogenannte BIM (Building Information Modeling) für Zeichnungen eingeführt.

Bildungsweg:

- Duale Ausbildung im Betrieb und im Berufskolleg Köln-Porz (das erste Jahr; ab dem zweiten Ausbildungsjahr findet die schulische Ausbildung im Block statt)
- Aufstiegschancen: Spezialisierung in einem Fachgebiet, technischer Fachwirt, Studium (Abitur vorausgesetzt, die Fachhochschulreife kann während der Ausbildung erlangt werden)

Ihr Profil:

- Mittlere Reife bzw. Mittlerer Bildungsabschluss / Werkrealschulabschluss bzw. Realschulabschluss, gerne auch Fachhochschulreife oder Abitur
- räumliches Vorstellungsvermögen und Interesse am Zeichnen am PC
- Interesse an technischen Zusammenhängen
- Teamfähigkeit und Eigeninitiative
- freundliches und selbstbewusstes Auftreten
- sorgfältiges und selbstständiges Arbeiten

Wir bieten:

- intensive Betreuung durch erfahrene Ausbilder und Kollegen in der 3,5-jährigen Ausbildung
- Ausbildungsvergütung sowie zusätzliche Bonuszahlungen bei guten schulischen/betrieblichen Leistungen möglich

- ein gutes Betriebsklima in einem familiären, offenen und umweltbewussten Arbeitsumfeld
- modernste Werkzeuge und IT-Ausrüstung
- ein gutes Zusammenspiel und Kommunikation auf Augenhöhe zwischen Architekten und TGA
- individuelle Weiterbildungsmaßnahmen für die persönliche und berufliche Weiterentwicklung
- Unterstützung bei behördlichen/bürokratischen Anliegen, Wohnungssuche
- gute Verkehrsanbindung
- regelmäßige Firmenevents (u.a. Escape-Room, Wasser-Ski, Kunst- und Kulturveranstaltungen)

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per Mail an Herrn Jörg vom Stein
fh(at)energiebuero-vomStein.de
Telefon: (0221) 716131 0