



Wir sind eine etablierte Ingenieurgesellschaft im Bereich der technischen Gebäudeausrüstung. An acht Standorten in Deutschland planen über 400 Mitarbeiter*innen mit ihrer Erfahrung und ihrem Know-how innovative, nachhaltige Lösungen für Mittel- und Großbauprojekte im In- und Ausland.

Berlin • Bochum • Dresden • Hamburg • Köln • München • Stuttgart • Wiesbaden

www.zwp.de

Für unsere Standorte in **Köln** und **Erding** suchen wir für den Ausbildungsbeginn zum **01.08.2025** einen

Auszubildenden zum Technischen Systemplaner TGA (m/w/d) in der Fachrichtung Elektro- und Nachrichtentechnik

Als Auszubildende*r im Berufsbild Technische*r Systemplaner*in der Fachrichtung Elektro- und Nachrichtentechnik erstellst Du in Zusammenarbeit mit unseren Projektteams technische Zeichnungen und computergestützte Modelle für die Entwicklung, Herstellung und Montage von Anlagen der technischen Gebäudeausrüstung. Du arbeitest als festes Mitglied in unseren Teams mit mindestens einem*r erfahrenen Konstrukteur*in zusammen und wirst durch die*den betreuende*n Ausbilder*in intensiv begleitet. Dabei wirkst du auch bei der Erarbeitung von ökologisch nachhaltigen Energiekonzepten mit, um den CO₂-Fußabdruck eines Gebäudes zu reduzieren. Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre, bei einem guten Abschluss ist eine Übernahme möglich.

Das lernst Du in Deiner Ausbildung:

- Konstruktion von Anlagen der Elektro- und Nachrichtentechnik in 2D und 3D
- Den Umgang mit CAD-Programmen und Revit sowie die Erstellung von Montage- und Stücklisten
- Durchführung von Berechnungen und Dimensionierungen
- Erarbeiten von Entwürfen und Detailplänen
- Gewerkeübergreifende Zusammenarbeit und Koordination im Projektteam und zu externen Beteiligten

Das bringst Du mit:

- Einen guten Realschulabschluss mit dem Notendurchschnitt 2 in den naturwissenschaftlichen Fächern, ein gutes Fachabitur oder Abitur
- Sehr gutes räumliches Vorstellungsvermögen, gute mathematische Fähigkeiten sowie technisches Verständnis
- Spaß an der Arbeit im Team und Kommunikation mit anderen

Das bieten wir Dir:

- Einen krisenfesten Ausbildungsplatz sowie ein spannendes Aufgabengebiet in einem leistungsstarken, innovativen Unternehmen
- Flache Hierarchien mit kollegialem Arbeitsumfeld in einem wertschätzenden von Vertrauen und Teamgeist geprägten Betriebsklima
- Eine attraktive Ausbildungsvergütung, je nach Ausbildungsjahr zwischen € 1.050 und 1.300 brutto
- Eine sehr gute Ausbildungsbetreuung durch unsere erfahrenen Ausbilder*innen und eine schnelle Integration in unsere laufenden Projekte
- Kostenfreies Deutschlandticket
- Getränke und Obst for free

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbungsunterlagen mit Anschreiben, Lebenslauf und den letzten drei Schulzeugnissen unter Angabe der Niederlassung per E-Mail an bewerbung@zwp.de, ZWP Ingenieur-AG | HR-Abteilung
An der Münze 12-18 | 50668 Köln. Bei Fragen melde dich auch telefonisch unter 0221 - 97 31 82 - 0. Das Team der HR-Abteilung hilft dir gerne weiter.