



## **Technischer Systemplaner Elektrotechnik CAD & BIM (m/w/d)** **Planung von Stark- und Schwachstromanlagen**

**Technischer Systemplaner, Technischer Zeichner, Elektroniker für Energie-/Gebäudetechnik oder für Informations-/ Telekommunikationstechnik, Elektroinstallateur**

Sie möchten bei vielseitigen und interessanten Projekten mitwirken, in einem dynamischen erfolgreichen Team und dabei auch selbstständig arbeiten? Wir wachsen weiter und suchen deshalb Sie als Technischer Systemplaner Elektrotechnik – Bewerben Sie sich!

Wir sind ein innovatives, seit 30 Jahren am Markt tätiges Planungsbüro für die Beratung, Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von elektrotechnischen Anlagen sowie Förderanlagen im Bereich der technischen Gebäudeausrüstung für anspruchsvolle private sowie öffentliche Auftraggeber. An unserem Firmenstandort in Klein-Winternheim bei Mainz sowie den jeweils projektbezogenen Einsatzorten im Rhein-Main-Gebiet, stellen wir uns mit viel Enthusiasmus und Leidenschaft täglich den Herausforderungen unserer Kunden.

Entsprechend HOAI LPh 1-9 bearbeiten wir den vollständigen Leistungsumfang elektrotechnischer Anlagen (Fachplanung Elektro – Elektroplanung TGA technische Gebäudeausrüstung)

- Energie-, Starkstromanlagen (MS 1-20kV / NS-AV, SV, NE, USV),
- Installations-, Beleuchtungstechnik, Raumautomation,
- Informations-, Sicherheits- und Datentechnik.

Wer uns kennt, der weiß: Wir sind ein starkes Team, fest verwurzelt in der Rhein-Main-Region und offen für jede Herausforderung. Bei aller Professionalität legen wir großen Wert auf menschlichen und fairen Umgang. Wir schätzen langfristige, vertrauensvolle Beziehungen – sowohl mit unseren Kunden, den beteiligten und ausführenden Unternehmen und auch mit unseren Mitarbeitern.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

### **Ihre Aufgaben**

- Im gemeinsamen Austausch mit den Kollegen der Projektleitung/-bearbeitung, erstellen Sie technische Planunterlagen zur Errichtung und Montage von elektrotechnischen Anlagen für Gebäude aller Art
- Sie erstellen Grundriss-, Schema-, Übersichtsschaltpläne sowie Stromlaufpläne für die Elektroinstallation von Stark- und Schwachstromanlagen
- Sie bearbeiten Massenermittlungen auf Basis erstellter Planunterlagen
- Sie bearbeiten technische Berechnungen, wie z.B. Lichtberechnungen, nehmen die Dimensionierung von Kabeltrassen vor, erstellen elektrische Leistungsbilanzen

- Nach entsprechender Einarbeitung besteht die Möglichkeit zur Mitwirkung bei der Erstellung weiterer projektspezifischer Planungsdokumentationen, wie z.B. Kostenermittlungen, Erläuterungsberichte, Leistungsverzeichnissen.

## **Ihr Profil**

- Technischer Systemplaner, Fachrichtung elektrotechnische Systeme / Technischer Zeichner
- Alternativ Elektroniker für Energie-/Gebäudetechnik oder für Informations-/Telekommunikationstechnik, Elektroinstallateur mit guten PC-Kenntnissen
- Sicherer Umgang mit MS Office, erste Kenntnisse im Umgang mit CAD-Software (z.B. AutoCad, Revit, DDS-CAD) sind von Vorteil
- Hilfreich sind erste Erfahrungen im Umgang mit marktüblicher Software für die Erstellung von Planungsdokumentationen und Berechnungen
- Auch Berufseinsteigern mit entsprechender praktischer Erfahrung geben wir eine Chance
- Grundkenntnisse des Stands der Technik, z.B. gemäß DIN VDE, VdS, LAR
- Sie sind eine integre Persönlichkeit und ein angenehmes, kompetentes Auftreten ist für Sie selbstverständlich
- Sie gehen Ihre Arbeit selbstständig und proaktiv an
- Sie arbeiten konstruktiv in einem vielfältigen Team von Experten und haben eine qualitäts- und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Deutschkenntnisse in Wort und Schrift.

## **Wir bieten Ihnen**

- Eine gründliche Einarbeitung in einem teamorientierten und engagierten Arbeitsumfeld
- Abwechslungsreiche Arbeit in Projektteams bei interessanten und geschätzten Kunden
- Vielfältige Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten, berufliche Entwicklung und eine langfristige Perspektive in einem wachsenden Unternehmen
- Eine flache Hierarchie sowie kurze Kommunikationswege ermöglichen erfolgreiches und motiviertes Arbeiten
- Unbefristetes Arbeitsverhältnis
- 30 Tage Jahresurlaub
- Flexibles Arbeitszeitmodell / Gleitzeit
- Attraktive Vergütung, 13. Monatsgehalt
- Betriebliche Altersversorgung
- Betriebliche Krankenzusatzversicherung
- Arbeitsplatzausstattung mit höhenverstellbaren Schreibtischen, Dual-Monitor-Ausstattung, etc.
- JobRad
- Obstkorb, Getränke
- Teamgeist und gemeinsame Aktivitäten sind bei uns gelebte Unternehmenskultur.

## **Interessiert Sie diese Herausforderung?**

Sie möchten in unserem Team vielseitige und interessante Projekte mitgestalten und haben einen entsprechenden Werdegang? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen, schriftlichen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung sowie des nächstmöglichen Eintrittstermins an [karriere@ahi-mainz.de](mailto:karriere@ahi-mainz.de).

**AH Ingenieurgesellschaft mbH für Elektrotechnik | Am Weinkastell 20 | 55270 Klein-Winternheim**  
[www.ahi-mainz.de](http://www.ahi-mainz.de)