

## Wir suchen

### MSR- und Elektrotechnik Ingenieur\*in

Für die Planung von Anlagen und Steuerungen der Technischen Gebäude Ausrüstung und Energieversorgung.

### Zu Uns:

Mit über 30 Jahren Erfahrung und unserem tiefgehenden Fachwissen sind wir von der Koch & Rau Ingenieure GmbH die erste Adresse, wenn es um technische Gebäudeausrüstung, Versorgungstechnik, Gasentspannungstechnik und Energie- und Effizienzmanagement geht.

In Zeiten von Atom und Kohleausstieg, Klimawandel und Nachhaltigkeit sind unsere Geschäftsfelder von immenser Bedeutung für die Industrie und den Öffentlichen Raum. Ressourceneffizienz und moderne individuelle Versorgungstechnik sind Thema für eine erfolgreiche Zukunft

### Tätigkeitsbereiche / Aufgabengebiet

- Planung, Einrichtung und Instandhaltung von kundeneigenen Gebäudeautomationsanlagen inkl. Ferndiagnosen und -anweisungen sowie Kundenbetreuung vor Ort
- Gebäudeautomationsanlagen sind im Wesentlichen Feld- und Automatisationsgeräte, Schaltanlagen sowie Anlagenkomponenten der technischen Gebäudeausrüstung
- Zur Planung zählen neben der Akquise die Erstellung und Diskussion von Angeboten, anschließende Planung der MSR-Technik im Team mit der Anlagentechnik, Planung von Schaltanlagen sowie der SPS-/MSR-Technischen Ausrüstung nebst Feldgeräte, Erarbeitung von kundenspezifischen Lösungen
- Die Errichtung umfasst die Montageplanung, Koordination von Bau- und Serviceleistungen, Umgang mit CAD/CAE-Systemen (Autocad, EPLAN) Programmierung von Automationsstationen, Koordination mit der bauseitigen
- IT-Technik, Programmierung der Visualisierung, Inbetriebnahme komplexer Mess-, Steuerungs- und Regelungsanlagen (MSR) in der gesamten Technischen Gebäudeausrüstung (zusammen mit weiteren am Bau beteiligten Gewerken wie Heizung, Sanitär, Klima, Anlagenbau etc.)
- Die Instandhaltung schließt sich an die mängelfreie Abnahme von Anlagen an, in Form von Optimierungsarbeiten, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten, Fernwartungen inkl. Kundenbetreuungen vor Ort sowie Erstellung und Pflege von Dokumentationen.

### Kompetenzen / Anforderungen

- Ausbildung zum Ingenieur, Industriemeister oder Master/Bachelor
- Allgemeine analytische Fähigkeiten, schnelle Auffassungsgabe
- Hervorragende technische Kenntnisse in: Regelungstechnik, Elektrotechnik, EDV- und Netzwerktechnik, Schaltschrankverdrahtung, Anlagentechnik (die es zu steuern und zu regeln gilt)

- Führerschein Kl. 3 bzw. B und Reisebereitschaft
- Sprachkenntnisse in Deutsch und gerne Englisch
- Fähigkeit zur Einweisung/Schulung des Betriebs- und Bedienungspersonals, empathisch und auf den jeweils aktuellen Zuhörerkreis abgestimmt
- Lernbereitschaft, Flexibilität, Teamfähigkeit und Verantwortungsbewusstsein.

### **Unsere Darstellung / Wir bieten**

- Prima Arbeitsklima in einem jungen und kooperativen Team
- Anspruchsvolle Kundenprojekte, über übliche GLT-Standards hinausgehend
- Anspruchsvolle und interessante Aufgaben in ebensolchem Umfeld mit Verantwortung und Gestaltungsspielraum sowie adäquatem Einkommen.

### **Das Einsatzgebiet für den Arbeitsbereich der MSR-Technik umfasst bevorzugt NRW, insgesamt jedoch Deutschland und angrenzende Regionen interessiert?**

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung, inklusive aktuellem Lebenslauf und Anschreiben. Schicken Sie unsere Ihre Unterlagen einfach an die [kariere@koch-rau.de](mailto:kariere@koch-rau.de). Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Mit den besten Grüßen,

**Koch und Rau Ingenieure GmbH**