



## **Fortschritt und Schutz: Deine Chance als Ingenieur (m/w/d) im kathodischen Korrosionsschutz (KKS)**

Bewirb dich jetzt bei uns zur Verstärkung unseres Teams im Bereich Hochspannungsbeeinflussung (HSB) als

### **Ingenieur Elektrotechnik (m/w/d) – Hochspannungsbeeinflussung**

Seit über 50 Jahren sind wir ein innovatives und stetig wachsendes Unternehmen, das überwiegend in Deutschland als Partner für die Energieversorger tätig ist. Wir beschäftigen uns insbesondere mit kathodischem Korrosionsschutz der für die Energie- und Wasserversorgung notwendigen Rohrsysteme.

#### **Du übernimmst eigenständig Verantwortung:**

- Eigenverantwortliche Bearbeitung von HSB-Projekten von der Analyse über die Modellierung bis zur fundierten Bewertung der Ergebnisse
- Strukturierung komplexer Aufgabenstellungen und Entwicklung belastbarer Lösungsansätze auch bei unvollständiger Datenlage
- Fachliche Abstimmung mit Betreibern technischer Infrastruktur und überzeugende Präsentation deiner Ergebnisse
- Aktive Mitwirkung an der Weiterentwicklung von Methoden, Ansätzen und fachlichen Standards
- Sicherstellung und kontinuierliche Verbesserung von Qualitätsstandards und methodischer Konsistenz deiner Arbeit

#### **Bei den folgenden Tätigkeiten unterstützt du das Team:**

- Beratung unserer Kunden zur Bewertung elektromagnetischer Beeinflussungen durch Hochspannungsanlagen
- Entwicklung und Validierung von Modellen zur Abbildung von Beeinflussungssituationen
- Analyse und Plausibilisierung von Fremdleitungs- und Projektdaten sowie Ableitung geeigneter Annahmen bei unvollständiger Datenlage
- Durchführung softwaregestützter Berechnungen elektromagnetischer Beeinflussungen unter Berücksichtigung des Personen- und Anlagenschutzes
- Interpretation und Bewertung der Simulationsergebnisse
- Konzeption und Optimierung technischer Schutzmaßnahmen unter Berücksichtigung normativer sowie wirtschaftlicher Anforderungen
- Durchführung und Auswertung messtechnischer Untersuchungen
- Erstellung technischer Berichte und Studien sowie verständliche Aufbereitung komplexer Zusammenhänge für Auftraggeber

#### **Das fällt dir leicht:**

- Interesse an neuen Themengebieten und Projekterfahrung
- Integrationsfähigkeit in ein Team von Fachleuten
- Kundenorientiertes und eigenständiges Arbeiten, Engagement, Flexibilität
- Fachübergreifendes und analytisches Denken



**MARTIN GMBH**  
Kathodischer  
Korrosionsschutz

#### **Deine Benefits:**

- Freue dich nach sechs Monaten Zugehörigkeit auf eine Willkommensprämie in Höhe von 2.500,00 €
- Du erhältst eine faire Bezahlung
- Genieße 30 Tage Urlaub im Jahr
- Arbeite in einem vielfältigen, sicheren und weitgehend selbstständigen Arbeitsplatz
- Erlebe flache Hierarchien für kurze Entscheidungswege
- Arbeite mit moderner technischer Ausstattung
- Bleib fit mit unserem Zuschuss zum Mitgliedsbeitrag deines Fitnessstudios
- Nutze unser Jobrad-Leasing für z. B. E-Bikes
- Nimm an gemeinsamen Veranstaltungen wie Sommerfest, Weihnachtsfeier und Sportaktionen teil
- Wir bieten dir ein unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Freue dich auf flexible Arbeitszeitmodelle
- Profitiere von einem intensiven Onboarding

Wir freuen uns auf deine Bewerbung, die du direkt an [bewerbung@martin-gmbh.de](mailto:bewerbung@martin-gmbh.de) senden kannst.

#### **MARTIN GmbH**

Stefanie Noth, Werksstr. 18, 45527 Hattingen, 02324-5985 0, [www.martin-gmbh.de](http://www.martin-gmbh.de)

