

---

## Ingenieur (w/m/d) im Hochspannungsprüffeld

Standort Ratingen

Als Ingenieur im Hochspannungsprüffeld sind Sie an unserem Standort Ratingen für den Aufbau und die Durchführung von Entwicklungs- und Typprüfungen nach den entsprechenden Normen zuständig. Zudem stehen Sie in engem Kontakt mit unserer Entwicklungsabteilung und werden auch Kunden bei Prüfungen und Tests beratend zur Seite stehen. Generell haben Sie bei uns die Chance, sich zu einem bereichsinternen Projektleiter weiterzuentwickeln, der die Verantwortung für die Organisation diverser Prüfungen trägt.

Klingt dies nach einer passenden Herausforderung für Sie? Dann bewerben Sie sich jetzt!

### Ihr Verantwortungsbereich

- Aufbau und Durchführung von dielektrischen Prüfungen, Teilentladungsprüfungen, Schutzgradprüfungen, Dauerspannungsprüfungen sowie Prüfungen von Hilfs- und Steuerstromkreisen
- Durchführung von unterschiedlichsten Prüfungen unter PEHLA Beobachtung sowie Begleitung von PEHLA Prüfungen als externer Beobachter in den PEHLA Prüffeldern
- Erstellung der kompletten Prüfungsdokumentation sowie des Typprüf- und Entwicklungsberichts
- Weiterentwicklung des bestehenden Portfolios in Zusammenarbeit mit der Entwicklungsabteilung
- Durchführung und Begleitung von Prüfungen in externen Laboren sowie vor Ort beim Kunden
- Zusammenarbeit mit internen und externen Kunden bei der technischen Beratung, Vorbereitung und Durchführung von Prüfungen
- Weiterentwicklung von bestehenden Prüfeinrichtungen und Entwicklung von neuen Prüfmethoden
- Führung von studentischen Hilfskräften sowie Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten

### Ihr Hintergrund

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Energietechnik o.Ä.
- Erste Erfahrungen und Kenntnisse im Bereich Hochspannungstechnik - engagierte Berufseinsteiger sind ebenfalls willkommen
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Ausgeprägte Kundenorientierung sowie Eigeninitiative und Zielstrebigkeit gepaart mit hoher Team- und Kommunikationsfähigkeit

ABB bietet Ihnen interessante Aufgaben in einem hoch motivierten Team und einen offenen Kommunikationsstil. Durch einen individuellen und praxisorientierten Einarbeitungsplan helfen wir Ihnen, schnell fachliche Sicherheit zu gewinnen, um selbständig mit hoher Eigenverantwortung arbeiten zu können. Auch nach der Einarbeitungsphase bietet ABB vielfältige individuelle Möglichkeiten der beruflichen Entwicklung und unterstützt Sie mit gezielten Fördermaßnahmen bei der Realisierung Ihrer Karriereziele. Bei ABB finden Sie in allen Lebensphasen ein attraktives Arbeitsumfeld - u.a. Mobilitätsleistungen wie das Fahrradleasing, Regelungen für Sabbatical und Homeoffice, das ABB Kinderferienhaus und Unterstützung bei der Pflege von Familienangehörigen.

Bewerben können Sie sich gerne über folgenden QR-Code:

