



[Zum Job](#)

Ingenieur Elektrotechnik & Leittechnik - Energieerzeugungsanlagen (w/m/d)

Innovationen bringen tiefgreifende Veränderungen mit sich und beeinflussen unser Leben in vielfältiger Weise. Bei der TÜV SÜD Gruppe sind wir in hohem Maße bestrebt, ein wichtiger Teil dieser Entwicklung und des Fortschritts zu sein. Wir sind von Anfang an dabei und begleiten diesen Prozess. Wir sorgen für eine sichere und nachhaltige Zukunft und schaffen Vertrauen in neue Technologien. Wir beraten, wir prüfen, wir zertifizieren. Für die Sicherheit von Menschen und der Gesellschaft fordern wir uns jeden Tag aufs Neue heraus. Wir handeln aus Überzeugung, gestalten schon heute die Welt von morgen – setzen Zeichen. Wir nehmen die Zukunft in die Hand. Wir sind die TÜV SÜD Gruppe. Die TÜV SÜD Gruppe steht seit 1866 für Sicherheit, Qualität und Nachhaltigkeit und ist heute ein internationaler Dienstleistungskonzern mit weltweit 30.000 Mitarbeitenden. Unabhängig und objektiv sorgt die TÜV SÜD Gruppe für Vertrauen bei Verbraucher*innen und Unternehmen.

Aufgaben

- Durchführung von Konformitätsbewertungen elektrischer und elektronischer Komponenten sowie Systeme gemäß nationalen und internationalen Regelwerken
- Mitwirkung bei der Equipment Qualification für Neubauprojekte im Bereich Energieerzeugungsanlagen (u. a. kerntechnische Anlagen und Windenergieanlagen)
- Erstellung von Qualifizierungsberichten, Gutachten und technischen Stellungnahmen
- Durchführung von Zuverlässigkeitsanalysen sowie Bewertung von Hard- und Software, insbesondere in den Bereichen: Energiesystemtechnik und Energieversorgung, Regelungs-, Mess- und Steuerungstechnik (Leittechnik), Elektrische Antriebs- und Kommunikationstechnik
- Bewertung und Beratung zu CE-Konformität, Maschinenverordnung sowie relevanten Sicherheitsanforderungen
- Prüfung und Bewertung von Qualitätsstandards und sicherheitstechnischen Anforderungen bei Kund*innen (z. B. in Laboren oder bei Anlagenbetreibern)
- Analyse technischer Anforderungen, Risikobewertung und Ableitung geeigneter Maßnahmen
- Kommunikation mit Kund*innen, Anlagenbetreibern und weiteren Stakeholdern

- Unterstützung bei der Angebotserstellung sowie bei der Weiterentwicklung technischer Dienstleistungen

Qualifikation

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder einer vergleichbaren ingenieur- oder naturwissenschaftlichen Fachrichtung
- Idealerweise Berufserfahrung in einem oder mehreren folgender Bereiche: Energiesystemtechnik, Erdung- und Blitzschutz, Potentialausgleich, Prozessleittechnik, Regelungstechnik, Speicherprogrammierbare Steuerungen, CE-Konformität, Maschinenverordnung, Funktionale Sicherheit.
- Strukturierte, selbstständige Arbeitsweise mit ausgeprägtem Qualitäts-, Termin- und Verantwortungsbewusstsein
- Kommunikationsstärke sowie Freude an beratender und prüfender Tätigkeit im Kundenumfeld
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse sowie sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Erstellen technischer Berichte, Kommunikation mit Stakeholdern) Interesse an technisch anspruchsvollen Großanlagen sowie an sicherheitsrelevanten Fragestellungen

Weitere Informationen

Die TÜV SÜD Energietechnik Baden-Württemberg ist ein unabhängiger und neutraler Dienstleister für Begutachtungen, Prüfungen und Beratungen in technischen Bereichen mit hohem Gefährdungspotenzial. Ein Schwerpunkt liegt auf der Sicherheit von Energieerzeugungsanlagen und kerntechnischen Anlagen, einschließlich des Schutzes von Bevölkerung sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern vor den Auswirkungen energiereicher Strahlung.

In der beschriebenen Position arbeiten Sie im Umfeld von komplexen Energieerzeugungsanlagen und elektrischen Großsystemen, stets mit Fokus auf Energieversorgung, Sicherheit und Zuverlässigkeit. Der Tätigkeitsschwerpunkt liegt auf der Prüfung und Beratung sowie der Qualifizierung von Komponenten und Systemen im Rahmen von Neubau- und Projektgeschäften. Sie werden Teil eines interdisziplinären Expert*innenteams und bearbeiten vielfältige Fragestellungen an der Schnittstelle von Elektrotechnik, Leittechnik und sicherheitsrelevanter Systembewertung.

Wir bieten Ihnen:

- eine unbefristete Anstellung in einem wirtschaftlich stabilen Unternehmen
- attraktive Vergütung und umfassende Zusatzleistungen
- flexible, familienfreundliche Arbeitszeitmodelle (z. B. mobiles Arbeiten)
- gezielte fachliche Weiterentwicklung in einem hoch spezialisierten Umfeld

Was wir bieten

Flexible Arbeitszeiten: Unsere flexiblen Arbeitszeiten ermöglichen es Ihnen, Ihre Arbeitszeit an Ihre persönlichen Bedürfnisse anzupassen.

Sonderzahlungen: Neben einem marktgerechten Gehalt bieten wir attraktive Sonderzahlungen wie z. B. eine Konzernerfolgsprämie oder andere leistungsorientierte Gehaltsbestandteile.

Betriebliches Gesundheitsmanagement: Unser betriebliches Gesundheitsmanagement umfasst u.a. den E-Gym Wellpass, der Ihnen Zugang zu einer Vielzahl von Fitness- und Gesundheitsangeboten bietet, sowie eine betriebliche Altersvorsorge, die Ihnen hilft, für Ihre Zukunft vorzusorgen.

Weitere Benefits: Erfahren Sie mehr über unsere zahlreichen weiteren Benefits unter <https://www.tuvsud.com/de-de/karriere/was-wir-bieten>

Bei der TÜV SÜD Gruppe arbeiten Menschen aus mehr als 100 Nationen zusammen. Menschen mit unterschiedlichen Hintergründen, Fähigkeiten und Zielen. Unsere Stärke liegt in diesen zahlreichen und vielfältigen Perspektiven.

Wir verpflichten uns, ein integrativer und vielfältiger Arbeitgeber zu sein, indem wir alle Menschen willkommen heißen. Vielfalt und Integration ist das Fundament unseres Unternehmens und wir fördern, ein Umfeld, in dem alle unsere Mitarbeitenden darauf vertrauen können, dass sie mit Respekt behandelt werden - unabhängig von Alter, Nationalität, ethnischen Hintergrund, Behinderung, Geschlecht und geschlechtlicher Identität oder sexueller Orientierung, Religion oder Weltanschauung. Wir erwarten von unseren Mitarbeitenden, dass sie sich jederzeit gemäß des Ethikkodex der TÜV SÜD Gruppe und den Unternehmenswerten verhalten.

Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind ausdrücklich erwünscht und werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Wir sind der festen Überzeugung, dass die stete Verankerung dieser Werte auch weiterhin wesentlich zum Erfolg von der TÜV SÜD Gruppe beitragen wird. Klicken Sie hier, um mehr über Diversity bei der TÜV SÜD Gruppe zu erfahren.

Zielgruppe: Anlagensicherheit, Energie- & Umwelttechnik

Land / Region: Deutschland

Standort: Filderstadt

Arbeitsmodell: TÜV SÜD Standort

Beschäftigungsart: Vollzeit / Unbefristet

Gesellschaft: TÜV SÜD Energietechnik GmbH Baden-Württemberg

Organisationseinheit: ET-SL2

Anf.-Kennung: 5355





Working at TÜV SÜD Group – Future in Your Hands

Karriere

