

ELEKTROTECHNIKER(IN) – ELEKTRISCHE ENERGIETECHNIK (W/M/D)



- **Wo? Aachen**
- **Was? Voll-/Teilzeit (ab 30h)**
- **Wann? Ab sofort**

Gridhound (www.gridhound.de) hat sich als das führende KI-Start-Up für die Netzzustandsschätzung in Stromverteilnetzen positioniert. Der Einsatz von KI liefert der Energiewirtschaft dringend benötigte Daten – insbesondere für den Betrieb und zur Planung. Gridhound fördert die Energiewende durch seinen Beitrag zur Digitalisierung, Automatisierung und Intelligenz im Verteilnetz.

**--- Aktuell bieten wir
Bewerber/innen (w/m/d) die
Möglichkeit, die Vorstellungsgespräche per Videokonferenz zu führen. Wir freuen uns weiterhin über Deine Bewerbung. ---**

Dein Verantwortungsbereich:

- Deine Projekte bearbeitest Du eigenverantwortlich
- Du entwickelst unsere Smart-Grid-Lösungen weiter
- Du erstellst Netzsimulationen, führst sie aus und interpretierst die Ergebnisse
- Du beschäftigst dich mit Messketten, Messreihen und Messstellenkonzepten
- Algorithmen werden von Dir konzipiert und für Auswertungen und Analysen zu Netzsystemzuständen genutzt

Dein Profil:

- Du hast einen erfolgreichen Abschluss in Elektrotechnik mit Schwerpunkt elektrische Energiesysteme
- Du besitzt ein gutes Verständnis für Netzberechnung, Netzkomponenten und Messdaten
- Es ist ideal, wenn Du bereits mit Netzberechnungsprogrammen, wie z. B. PowerFactory gearbeitet hast
- Für Auswertungen hast Du bereits MATLAB o. ä. eingesetzt und damit erste Erfahrungen gesammelt
- Kundenaffinität und Kontakte zu Netzbetreibern z.B. durch Industriepraktika oder Masterarbeit sind von Vorteil
- Du arbeitest vom ersten Tag an mit und übernimmst Verantwortung

Was wir bieten:

- Agiles Arbeiten an Themen der Digitalisierung und Automatisierung im Verteilnetz (Smart Grid) in einem motivierten und interdisziplinären Team mit flacher Hierarchie
- Entscheidungsspielraum für abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben
- Ein marktübliches Gehalt, flexible Arbeitszeit und Home-Office-Tage
- Eine informelle und familienfreundliche Kultur sowie Firmenevents
- Helle und nach Absprache auch individuell ausgestattete Arbeitsplätze, sowie freie Getränke
- Persönlich gestaltete, langfristige Entwicklungsperspektiven und Weiterbildungsmöglichkeiten
- KI-Start-Up im Dreiländereck von Deutschland, den Niederlanden und Belgien

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Deine vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) mit Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittsdatum per E-Mail.

Ansprechpartner: Helmut Bergstein – jobs@gridhound.de