

STUDENTISCHE HILFSKRAFT ALS ELEKTROTECHNIK-INGENIEUR(IN) – ELEKTRISCHE ENERGIETECHNIK (W/M/D)



- **Wo? Aachen**
- **Was? Voll-/Teilzeit (ab 12h)**
- **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. Das Unternehmen 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:

- Du unterstützt die Projektleitung
- Du konfigurierst Netzsimulationen und führst sie aus
- Auswertungsalgorithmen werden von Dir für Auswertungen und Analysen zu Netzsystemzuständen genutzt

Dein Profil:

- Du hast Deinen Bachelor in Elektrotechnik (TH/FH) erfolgreich abgeschlossen und idealerweise den Schwerpunkt elektrische Energiesysteme belegt
- Du interessierst Dich für Netzberechnung, Netzsimulation und Netzkomponenten
- Für Auswertungen hast Du bereits MATLAB o.ä. eingesetzt und damit erste Erfahrungen gesammelt

Was wir bieten:

- Die Möglichkeit einer Masterarbeit oder eines Industriepraktikums
- Agiles Arbeiten an Themen der Digitalisierung und Automatisierung im Verteilnetz (Smart Grid) in einem motivierten und interdisziplinären Team mit flachen Hierarchien
- Flexible Arbeitszeit und Home-Office-Tag
- Eine informelle und familienfreundliche Kultur sowie Firmenevents
- Helle und nach Absprache auch individuell ausgestattete Arbeitsplätze, sowie freie Getränke
- Langfristige Entwicklungsperspektiven
- 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) und frühestmöglichem Eintrittsdatum per E-Mail.

Ansprechpartnerin: Nicole Zeidler – jobs@gridhound.de