

FÜR ALLE,
DIE ENERGIE
NEU DENKEN WOLLEN.
WIR SIND DA.

Amprion verbindet. Unser Übertragungsnetz transportiert Strom für 29 Millionen Menschen in einem Gebiet von Niedersachsen bis zu den Alpen. Dort wird ein Drittel der deutschen Wirtschaftsleistung erzeugt. Unsere Leitungen sind Lebensadern der Gesellschaft. Wir halten unser Netz stabil und sicher – und bereiten den Weg für die Energiewende: Wir bauen unser Netz aus und arbeiten an neuen Ideen für ein klimaverträgliches, sicheres und effizientes Energiesystem.

Wir suchen Sie am Standort Pulheim-Brauweiler bei Köln als

Pflichtpraktikant/ Werkstudent (m/w/d) Regelreserven und Systembilanz

Ihre Aufgaben:

Sie unterstützen unser Team "Regelreserven und Systembilanz" u.a. bei folgenden fachlichen Aufgaben:

- Entwicklung und Weiterentwicklung von Methoden und Verfahren zu Analysen im Rahmen der Regelreservearten FCR (PRL), aFRR (SRL), mFRR (MRL) und Abschaltbaren Lasten (AbLa)
- Durchführung von Analysen auf Basis bestehender und neu entwickelter Methoden und Verfahren
- Aufbereitung von Problemstellungen und Beteiligung an Diskussionen
- Sammlung und Aufbereitung von Daten zu den verschiedenen Regelreserveprodukten
- Unterstützung im Rahmen des Präqualifikationsprozesses für FCR, aFRR und mFRR

Was wir erwarten:

- laufendes Studium der Elektrotechnik, des Wirtschaftsingenieurwesens oder ähnlicher Fachrichtungen
- Programmierkenntnisse in Matlab
- Grundkenntnisse zu Regelreservenprodukten bzw. deren Märkten
- selbstständige Arbeitsweise
- bei Werkstudententätigkeit: einen Umfang von 20 Stunden pro Woche

Was wir bieten:



SOZIAL-
BETREUUNG



KANTINE



AMPRION - RENTE



WEIHNACHTSGELD



FLEXIBLES
ARBEITEN



BETRIEBLICHES
GESUNDHEITS-
MANAGEMENT



MITARBEITER-
ENTWICKLUNG



PARKPLÄTZE

Sie sind interessiert?

Wir freuen uns, wenn Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen über unser Online-Karriereportal zusenden. Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind erwünscht.

Mehr Informationen zu Amprion und aktuellen Stellen auf www.amprion.net/karriere