

# Elektroingenieur:in mit Schwerpunkt netzgekoppelte Batteriespeicher (BESS) (Mensch\*)

**Stellenanbieter:** AFRY Deutschland GmbH

AFRY ist ein führendes europäisches Unternehmen für Ingenieur?, Design? und Beratungsdienstleistungen mit globaler Präsenz. Gemeinsam treiben wir den Wandel zu einer nachhaltigeren Gesellschaft voran.

In Deutschland sind wir mit 660 Expertinnen und Experten an 16 Standorten vertreten.

Gesucht wird für die eigenständige Bearbeitung von ingenieurspezifischen Fragestellungen unserer Kunden rund um netzgekoppelte Batteriespeicher (BESS) ein:e Elektroingenieur:in für die Projektentwicklungs-, Auslegungs- als auch die Ausführungsphase. Als Arbeitsort kommen Hamburg und München in Frage.

## Stellenbeschreibung

- Du wirkst an Konzeptentwürfen und Machbarkeitsstudien für BESS-Projekte mit.
- Du erstellst den elektrotechnischen Teil der technischen Spezifikationen für BESS-Projekte.
- Zudem wertest Du Angebote aus und nimmst an Verhandlungen mit ausführenden Unternehmen teil.
- Du bist für die Entwurfsprüfung elektrischer Systeme für BESS-Projekte im Versorgungsmaßstab, z. B. Einliniendiagramme, Schutzkonzepte, Erdungssysteme zuständig
- Die Überwachung der Einhaltung relevanter Normen, Vorschriften und Netzanschlussanforderungen gehört zudem zu Deinem Aufgabenbereich
- Du fungierst als Elektroingenieur:in/BESS-Spezialist:in in technischen Beratungsprojekten und technischen Due-Diligence-Prüfungen
- Du arbeitest mit multidisziplinären Teams (Bauwesen, Maschinenbau, I&C/SCADA und Projektmanagement) zur Bereitstellung integrierter Lösungen zusammen
- Du bereitest Besprechungen vor, führst sie durch und protokollierst sie
- Kurzfristige Reisen im Rahmen von Projekten und zur Unterstützung der Geschäftsentwicklung in Deutschland und Europa runden Dein Aufgabenprofil ab

## Qualifikationen

### Erfahrung

Du verfügst über einen Bachelor? oder Masterabschluss in Elektrotechnik, wodurch du einen fundierten elektrotechnischen Hintergrund mitbringst. Darüber hinaus hast du bereits drei bis fünf Jahre Berufserfahrung in der Arbeit mit BESS-Projekten gesammelt, insbesondere im Bereich Gleich? und Wechselstrom bis hin zur Mittelspannungsebene.

## Fähigkeiten

Du bringst vertiefte Kenntnisse in Schutztechnik und Netzintegration mit, was dir eine sichere technische Beurteilung komplexer Batteriespeichersysteme ermöglicht. Zudem bist du vertraut mit allen relevanten Normen wie IEC und IEEE, den Anforderungen an den Netzanschluss, den deutschen Vorschriften sowie den Netz- und Systemregeln der Übertragungsnetzbetreiber (Gridcodes).

Neben deiner technischen Expertise überzeugst du durch ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

## Mindset

Selbstständiges Arbeiten fällt dir leicht und gleichzeitig bist Du teamorientiert und arbeitest erfolgreich mit multidisziplinären Teams zusammen. Zudem bist Du bereit, regelmäßig innerhalb der DACH-Region zu reisen, um Bau- und Inbetriebnahme-Tätigkeiten von BESS-Anlagen vor Ort zu begleiten und technische Prüfungen durchzuführen.

## Zusätzliche Informationen

### Was Du von uns erwarten kannst

- **Du** bist Teil spannender Projekte, die ihren Fokus auf Ressourcenschonung setzen
- Durch standortübergreifende Zusammenarbeit und vielfältige Netzwerkmöglichkeiten, kannst **Du** Dein Wissen erweitern und von den Erfahrungen anderer profitieren
- Bei uns kannst **Du** flexible Arbeitsbedingungen genießen, so sind Beruf und Privatleben optimal miteinander vereinbar
- Wir bieten **Dir** eine individuelle Einarbeitung und ein angepasstes Buddy-Programm, damit **Du** Dich schnell in Deinem neuen Team zurechtfindest
- Für uns zählt der Mensch als Ganzes. Deshalb bieten wir **Dir** ein umfassendes Gesundheitsprogramm an, welches Dich dabei unterstützt, fit und motiviert zu bleiben

### So geht's weiter:

- Bewirb Dich direkt online, indem Du auf den „Apply now“ Button für den für Dich passenden Standort klickst. Hier gelangst Du in unser Bewerberportal.
- Nutze für weitere Fragen unsere direkten Ansprechpartner:innen aus unserem internen Recruiting-Team.
- Nach Sichtung deiner Unterlagen und der Abstimmung mit dem zuständigen Fachbereich, melden wir uns schnellstmöglich bei Dir zurück.
- Anschließend lernen wir uns per Microsoft-Teams oder direkt persönlich an einem unserer Standorte kennen und besprechen alle weiteren Einzelheiten.

## Du möchtest Wechseln? Das bleibt unter uns!

Wir behandeln Deine Daten sowie Deine Bewerbung im gesamten Bewerbungsprozess streng

vertraulich.

## Kontakt:

AFRY Deutschland GmbH  
Frau Lisa Fountoukas  
Recruiting Specialist | Human Resources  
M: +49 172 9903928

Bei AFRY verwenden wir das geschäftliche „Du“. Wir freuen uns daher auf Deine Ansprache in **Du-Form**.

\*Wir bei AFRY legen Wert auf Vielfalt - bei AFRY kannst Du Du sein. Für uns spielt es keine Rolle, welches Geschlecht Du hast, wo Du herkommst, wie alt Du bist, ob Du eine Behinderung hast oder woran Du glaubst. Für uns stehen gegenseitiger Respekt und Wertschätzung stets an oberster Stelle. Denn bei uns steht der Mensch im Mittelpunkt, um nachhaltige Lösungen für die kommende Generation zu schaffen. Die Arbeit bei uns ist vielseitig und erfüllend.

## MAKING FUTURE

*Bei AFRY sorgen wir bei allem, was wir tun, für Veränderungen. Denn Wandel entsteht nur, wenn mutige Ideen zusammenkommen. Wenn wir erfolgreich zusammenarbeiten, innovativ tätig sind und unterschiedliche Blickwinkel einnehmen. So gestalten wir die Zukunft. Wir sind aktiv auf der Suche nach qualifizierten Bewerberinnen und Bewerbern, die ein Teil unserer integrativen und vielfältigen Teams auf der ganzen Welt werden möchten. Schließe Dich uns an, um den Übergang zu einer nachhaltigeren Zukunft zu beschleunigen.*

**Einsatzort:** Hamburg, Deutschland

**Stellenanbieter:** AFRY Deutschland GmbH  
Personalabteilung  
Heinrich-von-Stephan-Str. 3-5  
68161 Mannheim, Deutschland

**WWW:** <https://afry.com/en>

**Ansprechpartner:** Lisa Fountoukas  
**Telefon:** 0172 9903928  
**E-Mail:** [lisa.fountoukas@afry.com](mailto:lisa.fountoukas@afry.com)

**Online-Bewerbung:** <https://smrtr.io/xQJKw>

**Ursprünglich veröffentlicht:** 19.02.2026

**greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots:** <https://www.greenjobs.de/a100151050>