



Die BELECTRIC GmbH entwickelt und erbaut Photovoltaik- und Batteriespeichersysteme weltweit. Wir sind eins der weltweit führenden Unternehmen im Bereich Freiflächensolar-, Hybrid- und Batteriekraftwerke und daher ein wichtiger Innovationsmotor auf diesem Gebiet. Als Spezialisten in der Zukunftstechnologien Photovoltaik und Batteriespeicher denken wir immer ein großes Stück voraus. Unser Ziel ist der nachhaltige Wandel auf dem Energiemarkt. Ein wichtiges Instrument hierfür ist die Forschung und Entwicklung neuer und effizienter Konzepte, sowie deren Implementierung in der Energiewirtschaft. Profitieren Sie von unserem Know-how, arbeiten Sie mit an zukunftsweisenden Konzepten für Ihr Studium und die internationale Solar- und Batterie-Welt!

Wir bieten ab sofort ein

## Praktikum

### im Studiengang Verfahrenstechnik/Wirtschafts-/Sicherheitsingenieurwesen

#### Unser Angebot:

Im Rahmen eines Praktikums arbeiten Sie in unserem Team für Monitoring, Betriebsführung und Performanceanalyse an der Entwicklung von Arbeitsprozessen bzw. -strukturen. Die Vergütung beträgt 450 €/Monat.

#### Das Projekt:

Das Team befasst sich mit der Untersuchung verschiedener Batteriespeichertechnologien und der Betriebsführung, Betriebsdatenanalyse und Wartung von Batteriespeicherkraftwerken. Im Rahmen dieser Tätigkeiten ist das implementieren von Arbeitsprozessen und standardisierter Strukturen unerlässlich. Hierbei spielt die Strukturierung der Dokumentation für neue Betriebsführungskonzepte, Wartung- und Analyseprozessen eine entscheidende Rolle.

#### Ihre Aufgaben:

Im Rahmen der Angleichung an konzerninterne Strukturen ist eine neue, einheitliche Dokumentenstruktur zu erarbeiten und zu implementieren. Dies ist exemplarisch am Beispiel eines real existierenden Batteriespeichers zu erarbeiten und umfasst unter anderem Dokumente aus den Bereichen Projektierung, Betriebsführung und Wartung.

#### Voraussetzungen:

Für die Bearbeitung des Themas ist ein Studium des Verfahrenstechnik/Wirtschafts-/Sicherheitsingenieurwesens oder vergleichbare Studiengänge Voraussetzung. Ideal sind Erfahrungen und Interessen im Bereich der Dokumentation, Arbeitssicherheit und Arbeitsprozessen. Unter anderem sollten Sie Teamfähigkeit, Selbstständigkeit, Engagement für Ihre Arbeit und Interesse für andere projektbezogene Bereiche mitbringen.

#### Wir bieten:

Die Mitarbeit in einem jungen Team, welches an interdisziplinären Projekten an verschiedenen Standorten arbeitet und deren Mitarbeiter sich durch starke Eigenmotivation, selbstständige Arbeitsweise sowie durch kreatives, wirtschaftliches, ingenieurtechnisches und wissenschaftliches Arbeiten auszeichnen. Die Arbeit des Studenten wird von dem Unternehmen gefördert. Die Ergebnisse dieser Arbeit finden entsprechende Beachtung und werden in die Arbeitsabläufe des gesamten Teams integriert. Die Tätigkeit findet in Dresden statt.

#### Kontakt:

BELECTRIC GmbH  
Zweigstelle Dresden  
Industriestraße 65  
01129 Dresden

Ansprechpartner:  
Denise Grzeskowiak  
Tel.: 0351 – 811 296 1010  
praktikum@belectric.com