



Senior Remote Operations Engineer **Tom Reuter**



Tom ist Experte für den technischen Betrieb von Batterie-Energiespeichersystemen (BESS) mit zusätzlichen Kenntnissen in der SPS-Programmierung bei RWE Technology International.

Seine 6-jährige Erfahrung umfasst die Fehleranalyse im Anlagenbetrieb sowie die Planung, Durchführung und Berichterstattung von Betriebs- und Qualifikationstests.

Darüber hinaus prüft er neu errichtete Batteriespeicherprojekte vor der endgültigen Betriebsübergabe, insbesondere im Hinblick auf die Datenverbindung, das SPS-Alarmmanagement und die HMI-Abnahme.

Tom arbeitet eng mit Entwicklern zusammen, um eine effiziente Entwicklung in diesen Bereichen zu gewährleisten.

Zu seinen Kompetenzen gehören die Fehlersuche und Prüfung von BESS, die Datenauswertung zur Fehleranalyse und Betriebsoptimierung sowie die Entwicklung von Schulungen und Fehlersuche für BESS-Projekte.

Tom schloss sein Studium als Dipl. Chemieingenieur an der Technischen Universität Dresden, Deutschland, ab.

1 Was gefällt Ihnen an Ihrer Arbeit besonders gut?



Die Arbeit mit Batteriespeicherkraftwerken bietet jede Woche neue Herausforderungen. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Komponenten und deren Wechselwirkungen im Batteriespeicher kann die Arbeit schön anspruchsvoll werden.

2 Warum haben Sie sich für RWE TI entschieden?



In der RWE Technology International kann ich in einem hochspezialisierten Team jede Aufgabe meistern. Mit unseren Batteriespeichern tragen wir unter anderem dazu bei, die Stromnetze zu stabilisieren und ermöglichen damit den weiteren Ausbau erneuerbarer Energien. Außerdem bietet mir das Unternehmen gleichzeitig die Möglichkeit mich auch in anderen Fachbereichen weiterzuentwickeln.

3 Welche drei Wörter beschreiben Sie am besten?



Analytisch. Neugierig. Unermüdlich.

4 „Sie erhalten die beste Lösung!“ – Diese Botschaft bedeutet für mich:



Jede Aufgabe, jedes Problem, wird professionell und fachgerecht analysiert und gelöst. Hierbei beziehen wir alle Faktoren mit ein, um nicht nur die beste Lösung für jetzt, sondern auch für die Zukunft anzubieten.