



Experte CCUS

## Dr.-Ing. Tobias Neumann



Tobias ist Maschinenbauingenieur spezialisiert auf Thermodynamik und Carbon Capture Utilization and Storage (CO<sub>2</sub> Abscheidung, Verwendung und Speicherung).

Er besitzt tiefgreifendes Wissen und Erfahrungen im Bereich von Carbon Capture Utilization and Storage. Er kann sich schnell an neue Umfelder anpassen, Probleme lösen und deren Details untersuchen.

Als Projektingenieur bei der RWE Technology International ist Tobias die Verbindung zwischen F&E und der technischen Entwicklung und Ausführung von Projekten mit Bezug auf Carbon Capture Utilization and Storage Technologien.

Tobias verfügt über umfassende Sprachkenntnisse in Deutsch, Englisch, Norwegisch und Französisch.

Nach seinem Studium an der Ruhr-Universität Bochum, für das er ein Semester im Ausland an der Texas A&M Universität (USA) studierte, begann er seine Promotion in enger Zusammenarbeit mit der Technisch-Naturwissenschaftlichen Universität Norwegen und der Ruhr-Universität Bochum. Seine Promotion wurde abschließend mit dem Eickhoff-Preis 2022 ausgezeichnet.

### 1 Was gefällt Ihnen an Ihrer Arbeit besonders gut?



Die verschiedenen ingenieurtechnischen Herausforderungen in einem Projekt zu meistern, während ein Konzept zur Realität wird. An meiner Arbeit gefällt mir zudem die ständige Diversität der täglichen Aufgaben.

### 2 Warum haben Sie sich für RWE TI entschieden?



Ich wollte ein Teil davon sein, bei der Realisierung von Co<sub>2</sub> Abscheidung, seiner Weiterverwendung und Speicherung sein. Dabei wollte ich in interkulturellen Teams und diversen Projekten arbeiten, um die Möglichkeit zu haben immer etwas Neues zu lernen.

### 3 Welche drei Wörter beschreiben Sie am besten?



Engagiert. Selbständig. Anpassungsfähig.

### 4 „Ihre Herausforderung ist unsere Leidenschaft!“ – Diese Botschaft bedeutet für mich:



Meine beste Leistung zu geben, um die optimale Lösung für den Kunden zu finden.