



## Project Engineer **Max Breloer**



Max ist als Experte für die Konzeption verschiedener Anlagen im Energiesektor bei der RWE Technology International zuständig. Dabei ist er in der Funktion des leitenden Ingenieurs in der Verfahrenstechnik einer 14 MW H<sub>2</sub>-Pilotanlage tätig und unterstützt den Engineering Manager sowie den Projektleiter.

Darüber hinaus hat Max unter anderem bereits Erfahrungen im Bereich der Project Koordination und Leitung eines H<sub>2</sub>-Projektes gesammelt. Zuletzt hat er an der Entwicklung einer Offshore-Elektrolyse und an einer Untersuchung von Möglichkeiten zur Optimierung

des Anfahrvorgangs eines kombinierten Gas- und Dampfkraftwerks mitgewirkt.

Internationale Erfahrungen konnte er durch seinen 5-jährigen Aufenthalt in China und die mehrmonatige Jobrotation in den Niederlanden sammeln.

Außerdem besitzt er umfassende Sprachkenntnisse in Englisch.

Sein Studium absolvierte Max im Bereich Chemical Engineering (M.Sc.) an der TU Dortmund.

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



Die Umsetzung von anfänglichen Ideen in ein tatsächliches Projekt. Demnach zu sehen das die gesamte Engineering Arbeit am Ende auch in die Umsetzung kommt mit dem Highlight, die Anlage das erste Mal im Betrieb zu sehen.

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



Um aktiv an der Energiewende mitzuarbeiten und vor allem im innovativen Bereich des Wasserstoffs zu arbeiten. Zudem herrscht in der RWE Technology International ein sehr familiäres Miteinander, in dem ich mich vom ersten Tag an sehr wohl gefühlt habe.

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



Aktiv. Freundlich. Innovativ.

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



Unser Know-How zu verwenden, um im Projekt eine optimierte Anlage zu entwickeln und gleichzeitig Value-Engineering aktiv voranzutreiben.