



Process Engineer

Jonas Stephan



Jonas ist Experte für die Konzeption und Auslegung energie- und verfahrenstechnischer Anlagen bei der RWE Technology International.

Als Lead Process Engineer ist er zuständig für die Abwicklung von Großprojekten zur Wasserstoffherzeugung in der Größenordnung > 50 MW, beginnend mit der Konzeption bis hin zur Inbetriebnahme. Ein Fokus liegt dabei auf dem Upscaling der Elektrolyseurtechnologie. Zudem beschäftigt er sich mit der thermodynamischen Simulation von Kraftwerksprozessen.

Durch seine Tätigkeit in den Niederlanden und Frankreich sammelte er internationale Erfahrungen.

Jonas absolvierte ein duales Studium im Maschinenbau mit Schwerpunkt Energie- und Verfahrenstechnik an der Ruhr-Universität Bochum.

In dessen Rahmen absolvierte er zudem eine Ausbildung zum Industriemechaniker und sammelte mehrjährige Berufserfahrung in den Bereichen Service, Engineering und F&E von Großkraftwerken.

1 Was gefällt Ihnen an Ihrer Arbeit besonders gut?



Mir gefällt besonders die Zusammenarbeit mit internationalen Expertenteams in einem spannenden Projektumfeld.

2 Warum haben Sie sich für RWE TI entschieden?



Die RWE Technology International bietet als einer der ersten Akteure am Wasserstoffmarkt die Möglichkeit, an der Konzeption und Auslegung von zukunftsweisenden Technologien mitzuwirken. Die daraus entstehenden Herausforderungen und technischen Lösungen legen den Grundstein für die zukünftige Energiewirtschaft.

3 Welche drei Wörter beschreiben Sie am besten?

ooo

Logisch. Engagiert. Zuverlässig.

4 „Sie haben die Wahl!“ – Diese Botschaft bedeutet für mich:



Basierend auf Ihren Anforderungen erarbeiten wir maßgeschneiderte Lösungen. Wir erstellen verschiedene Lösungsansätze und unterstützen Sie bei der Entscheidungsfindung.