



Project Engineer Process Engineering

Sina Gerling



Sina ist Chemieingenieurin und bringt Expertise im Bereich Verfahrens- und Anlagentechnik mit.

Seit Juni 2021 verstärkte sie den Bereich Verfahrenstechnik zunächst im Rahmen eines Traineeprogramms, das ihr ermöglichte verschiedene Projektbereiche und -phasen kennenzulernen.

Zur Zeit beschäftigt sie sich als Projektingenieurin sowohl mit konventionellen Kraftwerkstechnologien, als auch mit den Herausforderungen, die neue Energieträger wie Wasserstoff stellen.

Außerdem legt sie ihren Fokus auf die hydraulische Berechnung in komplexen Rohrleitungssystemen.

Im Rahmen des Traineeprogramms sammelte sie Auslandserfahrung in Großbritannien und kann daher auf umfassende Sprachkenntnisse in Englisch und Deutsch zurückgreifen.

Während ihres Masterstudiums an der TU Dortmund erwarb sie umfangreiche Kenntnisse in der konzeptionellen Anlagenplanung. Darüber hinaus sammelte sie Erfahrung im Bereich der Prozesssimulation fluidverfahrenstechnischer Prozesse.

1 Was gefällt Ihnen an Ihrer Arbeit besonders gut?



Ein Projekt von der Idee bis zur Umsetzung zu begleiten und dabei in diversen Teams mit den unterschiedlichsten Sichtweisen und Erfahrungen, die besten Lösungen zu finden.

2 Warum haben Sie sich für RWE TI entschieden?



Als junge Ingenieurin der RWE Technology International habe ich die Möglichkeit an zukunftsweisenden Projekten zu arbeiten und zur Energiewende weltweit beizutragen und dabei von erfahrenen Kollegen zu lernen.

3 Welche drei Wörter beschreiben Sie am besten?



Offen. Wissbegierig. Lösungsorientiert.

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



Es ist mir wichtig Ihre individuellen Bedürfnisse zu identifizieren und anschließend in diversen Teams, in denen jeder seine Erfahrungen einbringt, die beste, kreative und maßgeschneiderte Lösung für Sie zu finden.