



Unsere Welt braucht Ideen! Als eines der forschungsintensivsten Chemieunternehmen der Welt entwickeln wir seit über 100 Jahren führende Lösungen für zahlreiche Branchen von Bau bis Photovoltaik und von Kosmetik bis Kautschuk. Weltweit, mit Produktionsstandorten auf drei Kontinenten und rund 14.500 Mitarbeitern aus 70 Nationen.

Student für die Verfahrensentwicklung (w/m/d)

Sie suchen die Weltoffenheit eines global agierenden Technologiekonzerns - und schätzen gleichzeitig die vertrauten Werte eines deutschen Familienunternehmens? Wir bieten Ihnen spannende Aufgaben in einem Team von Experten, die sich auf Augenhöhe begegnen. Auf der ganzen Welt. Für unseren Standort in Burghausen suchen wir im Jahr 2020 laufend Studenten bevorzugt aus den Studiengängen Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen.

Wünschenswert ist eine Mindestdauer von 3 Monaten.

Das Aufgabenspektrum der Verfahrensentwicklung bei WACKER umfasst alle Teilgebiete, die zur Entwicklung neuer Prozesse und der Optimierung bestehender Anlagen benötigt werden. Dabei bilden Simulationen meist einen Schwerpunkt der Tätigkeiten.

Ihre Aufgaben:

- Verfahrensentwicklung und Prozessoptimierung mittels Prozesssimulation und Datenanalyse
- Dynamische Prozesssimulation und Operator Training CFD-Simulationen
- Modellierung von Stoffeigenschaften
- Unterstützung beim IT-Support für Anwendungen der Verfahrenstechnik und Programmierfähigkeiten

Ihr Profil:

- Studenten mit mind. 3 absolvierten Semestern in einer der oben genannten Studienrichtungen
- Gute Studienleistungen und Vorkenntnisse in mindestens einer der oben aufgeführten Aufgabenstellungen
- Gute Englischkenntnisse
- Selbstständigkeit und Eigeninitiative

Nachhaltigkeit ist eines der Unternehmensziele von WACKER - auch als Arbeitgeber. Wir wollen, dass Sie lange leistungsfähig, gesund und erfolgreich bleiben. Wir unterstützen Sie dabei, im Beruf voranzukommen und haben Jobs, die zu Ihrem Leben passen. Wir bieten vielfältige Fort- und Weiterbildungsprogramme sowie individuelle Entwicklungsmöglichkeiten bei einer ausgewogenen Work-Life-Balance. Ein kollegiales Arbeitsklima, eine faire Vergütung plus überdurchschnittliche Sozialleistungen sind selbstverständlich. Denn soziale Verantwortung hat bei WACKER Tradition.

Be part of a family. Across all nations.

Wir freuen uns über Ihre Online-Bewerbung unter www.wacker.com/karriere

Referenzcode: 1003126-2-0