



Are you a Solutionist?

we strive. we lead. we thrive. we solve.

Bei Dow arbeiten wir gemeinsam an Lösungen, die den Unterschied machen. Wir sind ständig mit Kunden in über 180 Ländern in Kontakt, um mit unseren unzähligen Produkten die Welt, in der wir leben, zu verbessern. Mit ausgezeichnetem Fachwissen, zukunftsorientierte Technologie und nachhaltigem Denken arbeiten wir an globalen Herausforderungen in Themenfeldern wie Energie, Gesundheit, Konsumverhalten, Ernährung, Infrastruktur und Mobilität zu

Unsere 53.000 Mitarbeiter arbeiten an 201 Produktionsstandorten weltweit, um Dow erfolgreich zu machen. So erwirtschaften wir 57 Mrd. US-Dollar Jahresumsatz (2013) und arbeiten an einer Vielzahl von Innovationsprojekten, die uns auch in Zukunft zu einem starken und verlässlichen Partner für unsere Kunden machen.

Wollen Sie mehr erfahren? Dann besuchen uns im Internet unter www.dow.de.

Ansprechpartner

HR – Thomas Kretzschmar

Tel. 03461 – 49 4017

Ab sofort suchen wir Sie als

Praktikant/In

im Bereich **TICA Anilin** zur Verstärkung unseres Teams am Standort Böhlen (nahe Leipzig).

Ihre Aufgaben

- Ihr Projekt: Untersuchungen zum Dampf-Flüssig-Gleichgewicht – nitrose Gase/ Salpetersäure/ Wasser – in der Anilinanlage.
- Bestimmung des Einflusses auf die Parameter der Betriebseinheit Salpetersäureanlage.
- Enge Zusammenarbeit mit dem Anlagenpersonal zur Erhöhung der Zuverlässigkeit der gesamten Betriebseinheit.
- Gleichgewichtsbestimmung mittels einer Simulationssoftware.
- Erstellung von Verfahrensanweisungen und Trainingsmaterial.
- Vorschlag zu technischen Änderungen inkl. Kostenschätzung.

Ihre Möglichkeiten

- Sie gewinnen erste Einblicke in die Anilinherstellung in einem internationalen Chemieunternehmen.
- Sie lernen die Abteilung TICA Anilin und der dazugehörigen Produktionsbereiche intensiv kennen.
- Sie bearbeiten Ihr eigenes Projekt und können Ihre Ideen auch in anderen Bereichen einbringen.

Rahmenbedingungen/Voraussetzungen

- Dauer des Praktikums: 3 bis 6 Monate.
- Gutes Verständnis für verfahrenstechnische und chemische Abläufe (insbesondere Mehrkomponenten-Phasengleichgewicht).
- Gute Englischkenntnisse.
- Kenntnisse der Aspen-Simulation von Vorteil.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt! Bitte senden Sie Ihre Unterlagen elektronisch unter Angabe der Jobnummer 1404443 an recruiting@dow.com.

Bei Fragen rund um das Praktikum sprechen Sie uns bitte an.