

(<http://www.basf.com/de.html>)



Karriere (<http://www.basf.com/de/company/career.html>)

 Kontakt (<http://www.basf.com/de/company/career/news-faq/contact.html>)

 Zurück zu Jobs (<http://www.basf.com/de/company/career/jobs.html>)

Masterarbeit Process Development Specialties (m/w/d)

Jetzt bewerben

Einsatzgebiet: Forschung & Entwicklung

Standort: Ludwigshafen, DE

Firma: BASF SE

Vertragsart: Abschlussarbeit

Referenzcode: DE58086979_ONLE_1

Wir sind das führende Chemieunternehmen der Welt, weil wir intelligente Lösungen bieten - für unsere Kunden und für eine nachhaltige Zukunft. Dazu vernetzen und fördern wir Menschen mit den unterschiedlichsten Talenten - weltweit. Das eröffnet Ihnen vielfältige Entwicklungschancen. Bei uns zählt Ihre Leistung ebenso wie Ihre Persönlichkeit, unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung. So werden aus Chancen Karrieren. Bei BASF.

Ludwigshafen ist der weltweit größte Standort und Sitz der Konzernzentrale. Das Herz der BASF liegt gleichzeitig im Herzen der europäischen Metropolregion Rhein-Neckar. Hier erwartet Sie beruflich sowie in Ihrer Freizeit ein attraktives Umfeld.

Mehr über die BASF SE erfahren Sie unter: <http://on.basf.com/BASFSE>.

Was Sie erwartet

Die Kernkompetenz unserer Einheit Process Development Specialties ist es, neue Polymerverfahren zu entwickeln und bestehende zu verbessern.

- Im Rahmen Ihrer Masterarbeit arbeiten Sie experimentell an kontinuierlichen Miniplants und nutzen die Ergebnisse zur theoretischen Charakterisierung sowie dem Scale-Up von neuen Hochleistungsreaktoren.
- Sie werden innovative verfahrenstechnische Anlagen, u.a. Mikro- und Milli-Reaktoren, kennenlernen und in einem internationalen Team aktiv an der Weiterentwicklung mitarbeiten.
- Sie erhalten Einblicke in aktuelle Projekte unserer Forschungsabteilung und haben die Möglichkeit sich im fachlichen Austausch mit Kollegen und Kolleginnen weiterzuentwickeln.

Was wir erwarten

- Sie befinden sich in einem weiterführenden Hauptstudium / Masterstudiengang im Bereich Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen, Technische Chemie oder Polymerchemie und bringen ein hohes Interesse an der Verfahrensentwicklung mit.
- Zudem sind Sie sicher im Umgang mit MS Office und verfügen über sehr gute Deutsch- sowie Englischkenntnisse.
- Persönlich überzeugen Sie durch Ihre Teamfähigkeit und Freude an gemeinsamen Erfolgen.
- Sie haben ein hohes Interesse daran, sich selbst zielstrebig weiterzuentwickeln und eigene Ideen einzubringen.

Wir bieten

Sie sind vom ersten Tag an Teil des BASF-Teams. Bei uns steigen Sie in anspruchsvolle Arbeitsgebiete ein und übernehmen spannende Aufgaben und nach Möglichkeit Teilprojekte in einem interdisziplinären Arbeitsumfeld. Ergänzend bieten die BASF Standorte unterschiedliche Möglichkeiten wie Führungen oder Workshops an, um BASF näher kennen zu lernen. So gewinnen Sie vielfältige Einblicke und Erfahrungen bei dem größten Chemieunternehmen weltweit.

Informationen zu Praktika: www.basf.com/praktikum.