

The power of connected minds



Praktikum im Bereich Industrie 4.0 / Predictive Maintenance (m/w/d)

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

Das BASF Reliability Center Team überwacht weltweit kritische Anlagenkomponenten, um Schäden noch vor deren Eintritt zu erkennen und somit ungeplante Ausfälle zu verhindern. Für eine Praktikumsdauer von 4-6 Monaten warten auf Sie vielseitige und spannende Aufgaben, bei denen Sie erlerntes Wissen einbringen und auf allen Ebenen tiefe Einblicke in die Thematik Predictive Maintenance erhalten.

- o Als Mitglied unseres interdisziplinären Teams tragen Sie zur inhaltlichen und prozessualen Weiterentwicklung des Reliability Centers bei.
- o Dies beinhaltet u. a. die eigenverantwortliche Einbindung neuer Anlagenkomponenten, die Weiterentwicklung unserer Tools sowie die Analyse und Optimierung interner Abläufe.
- o Sie arbeiten teamübergreifend mit verschiedenen Facheinheiten am Standort Ludwigshafen ggf. aber auch weltweit zusammen.
- o Es besteht die Möglichkeit im Anschluss an das Praktikum eine Bachelor- oder Masterarbeit anzufertigen.

Was wir erwarten

- o Sie absolvieren ein Bachelor-, Master-, oder Promotionsstudium im Ingenieurwesen, Wirtschaftsingenieurwesen oder Physik.
- o Sie haben Interesse an der Verknüpfung von Anlagentechnik mit digitalen Technologien.
- o Kenntnisse im Bereich Verfahrenstechnik, Chemieingenieurwesen oder Antriebs- und Arbeitsmaschinen sind von Vorteil.
- o Sie arbeiten selbstständig, eigenverantwortlich und bringen sich im Team gern aktiv mit Ihren Ideen ein.

Wir bieten

Einsatzgebiet:
Engineering

Standort:
BASF SE, Ludwigshafen

Arbeitszeit:
Vollzeit

Vertragsart:
Praktikum

Referenzcode:
DE57624932_RWTH_1

Ihre Bewerbung erreicht uns online über
www.basf.de/karriere

Ihre Fragen beantworten wir gern:
Tel.: 00800 33 0000 33
E-Mail: jobs@basf.com

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

Werden Sie Teil des besten Teams mit einem Netzwerk von mehr als 110.000 Mitarbeitern weltweit. Entdecken Sie Ihre Karriere bei BASF auf on.basf.com/meinekarriere.