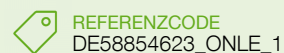
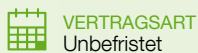


Ingenieur_in Verfahrenstechnik / Chemieingenieur_in für Conceptual Process Design (m/w/d)

Der Bereich Global Engineering Services ist für die weltweite Umsetzung von Anlagenbauprojekten der BASF zuständig. Wir beraten und unterstützen die Unternehmensbereiche mit Expert-Services wie Automatisierung, Prozess- oder auch Maschinentechnik über den gesamten Lebenszyklus der Anlagen. So treiben wir Innovationen in allen Bereichen der chemischen Industrie voran - durch uns werden aus Laborentwicklungen World Scale-Produktionsanlagen.



AUFGABEN

- Die Gruppe Conceptual Process Engineering bietet eine breite Palette von Dienstleistungen im Bereich der konzeptionellen Er- und Überarbeitung von Produktionsprozessen an.
- o Als Conceptual Process Ingenieur_in verantworten Sie die Ausarbeitung verfahrenstechnischer Anlagenkonzepte als Grundlage für unsere weltweiten Investitionsprojekte.
 - o Sie simulieren und optimieren deren Prozesse und bewerten diese technologisch sowie wirtschaftlich mit Technologien, dem Engineering-Team und Forschern.
 - o Hierzu setzen Sie moderne Simulationswerkzeuge wie Aspen oder CHEMASIM ein und entwickeln deren Anwendung methodisch weiter.
 - o Ihre Ergebnisse verwenden Sie für die Optimierung des gesamten Plant Life Cycle, von der Unterstützung der Forschung, über das Investitionsprojekt bis zum Operation Support.
 - o Sie nutzen außerdem die Möglichkeiten zur fortschreitenden Digitalisierung und weitergehenden Integration Ihrer Ergebnisse in den digitalen Planungsworkflow.
 - o Sie arbeiten aktiv und eigeninitiativ in interdisziplinären Projektteams im Engineering-Netzwerk der BASF.

QUALIFIKATIONEN

- o Studienabschluss (M.Sc. oder Diplom) im Bereich Verfahrenstechnik oder Chemieingenieurwesen
- o erste Berufserfahrung im Bereich Forschung, Produktion oder Engineering
- o fundierte Kenntnisse der Thermodynamik und der thermischen Trenntechnik
- o Expertise in Werkzeugen zur Prozesssimulation
- o analytische und strukturierte Arbeitsweise, um auf die Wünsche Ihrer Kunden eingehen und diese bestmöglich beraten zu können
- o sichere sowie zielgerichtete und klare Kommunikation auf Deutsch sowie Englisch, um auch komplexe Sachverhalte verständlich vermitteln zu können

BENEFITS

- o Ein sicheres Arbeitsumfeld, da wir Sicherheit immer Vorrang geben und Ihre Gesundheit an erster Stelle steht.
- o Onboarding, das Ihnen den Einstieg erleichtert, damit Sie ab dem ersten Tag Teil des BASF-Teams sind.
- o Ihr Beitrag für eine lebenswerte Zukunft, denn Nachhaltigkeit ist der Kern unseres Handelns und Wachstumstreiber.
- o Entwicklungsgespräche und -programme, damit Sie Ihr Potential voll ausschöpfen können.

ÜBER UNS

Sie haben Fragen zum Bewerbungsprozess oder der Stelle? Frau Alexandra Maier (Talent Acquisition), Tel.-Nr.: +49 (0)30 2005-59417

Bitte beachten Sie, dass wir Papierbewerbungen inklusive Mappen nicht zurückschicken. Reichen Sie daher bitte nur Kopien und keine Originale ein.

Zusammen können wir viel erreichen. Through the power of connected minds.

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung über www.basf.com/jobs.

Ihre Fragen beantworten wir gern: Email jobs@basf.com | Tel 00800 33 0000 33



We create chemistry

Eine Zusammenarbeit mit Personalvermittlungsagenturen ist nicht erwünscht.

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: on.basf.com/BASFSE

Bei BASF stimmt die Chemie. Denn wir setzen auf Innovation in unseren Lösungen, auf Nachhaltigkeit in unserem Handeln und auf Verbundenheit in unserem Denken. Und auf Sie. Werden Sie Teil unserer Erfolgsformel und entwickeln Sie mit uns die Zukunft - in einem globalen Team, das Vielfalt lebt und sich für Chancengerechtigkeit unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung einsetzt.

Zusammen können wir viel erreichen. Through the power of connected minds.

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung über www.basf.com/jobs.

Ihre Fragen beantworten wir gern: Email jobs@basf.com | Tel 00800 33 0000 33