

Spezialisten für die Industrie



STUDIUM

KURZ UND KNAPP

Zielgruppe:	Abiturienten*, Meister, beruflich Qualifizierte ohne Abitur
Zeitmodell:	dual ausbildungsintegriert oder berufsbegleitend
Integrierbarer Ausbildungsberuf:	Chemikant/-in
Regelstudienzeit:	8 Semester
Semesterbeginn:	Wintersemester (September)
Studienorte:	Hürth und Köln
Zulassungsvoraussetzungen:	Hochschulzugangsberechtigung. Berufsbegleitend auch für Meister oder beruflich Qualifizierte ohne Abitur möglich.

Sie haben Spaß an Naturwissenschaften, Sie denken strukturiert in Prozessen und möchten einen zukunftssicheren Job in der Industrie? Dann bieten wir Ihnen ausbildungsintegriert oder berufsbegleitend die Möglichkeit, sich mit diesem chemisch-technischen Studium zum Ingenieur zu qualifizieren.

UNSER KOOPERATIONSPARTNER

Rheinische Fachhochschule Köln

Die Rheinische Fachhochschule zählt zu den größten Bildungsträgern in Köln. Sie bietet ein breites Spektrum an Bachelor- und Masterstudiengängen an, darunter auch im Fachbereich Ingenieurwesen. Im kurzen, hoch effizienten Studium wird den Studierenden anwen-



**Rheinische
Fachhochschule
Köln**

dungsorientiertes Wissen in kleinen Gruppen vermittelt. (www.rfh-koeln.de)

INTERDISZIPLINÄR UND PRAXISNAH

Die Prozesstechnik an der Schnittstelle verschiedener ingenieur- und naturwissenschaftlicher Disziplinen spielt in der modernen Industrieproduktion eine bedeutende Rolle. Von der Chemie- über die Pharmaindustrie bis hin zum Engineering und Anlagenbau: Die Liste der Unternehmen, in denen chemische und physikalische Prozesse zur Stoffumwandlung Kern der Produktion sind, ist lang. Ein praxisorientierter Aufbau des Studiums bereitet Sie bestens darauf vor, in Produktion, Forschung und Entwicklung, Planung und Projektierung oder Vertrieb und Marketing verantwortungsvolle Positionen auszufüllen.

DAS STUDIUM

In acht Semestern wird praxisorientiertes, technisches Wissen in den „klassischen“ verfahrenstechnischen Fächern vermittelt. Außerdem stehen Prozessentwicklung, -simulation und -auslegung, Datenerfassung und -management, technische Statistik, Anlagensicherheit und computerunterstütztes Qualitätsmanagement auf dem Lehrplan.

Fachübergreifende Qualifikationen wie Projektmanagement, Rechnungswesen und Controlling, Fremdsprachen, Mitarbeiterführung sowie Präsentations- und Moderationstechniken sind weitere Schlüsselkompetenzen, um auf der Karriereleiter nach oben zu steigen. Das Studium gliedert sich in ein Kernstudium und ein anschließendes Vertiefungsstudium. E-Learning-Inhalte ergänzen die Lehrveranstaltungen.

KONTAKT

Rainer Overmann | Produktmanager

Fon: +49 (0)2233/48-63 30

Fax: +49 (0)2233/48-67 70

Mail: studium@rhein-erft-akademie.de

www.rhein-erft-akademie.de