



Manufacturing Excellence



Kurzprofil

Produktionstechnik

Bachelor of Engineering (B.Eng.)



Gestandenen Praktikern oder Auszubildenden mit technischem Schwerpunkt bietet der Studiengang Produktionstechnik die Möglichkeit einer fachlichen Weiterentwicklung zum Ingenieur. Damit wird dem wachsenden Bedarf der Industrie nach produktionstechnisch hoch qualifizierten Mitarbeitern Rechnung getragen.

Mit dem Studium bieten sich Ihnen weitreichende Perspektiven einer beruflichen Weiterentwicklung u. a. in folgenden Feldern:

- Führungs- und Planungsfunktionen in Fertigung, Montage, Materialwirtschaft und Logistik
- Technischer Vertrieb oder Technischer Einkauf
- Projektmanagement und Qualitätsmanagement
- Fabrikplanung und Simulation

Kerninhalte

- Produktionstechnik
- Produktionsmanagement
- Montagetechnik, Fertigungstechnik
- Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
- Soft Skills, Projektmanagement

Wesentliche Grundlagenmodule

- Mathematik, Physik
- Werkstoffkunde
- Konstruktionslehre, Technische Mechanik
- Datenverarbeitung und Programmierung
- Elektrotechnik
- MSR

Dual berufs- und ausbildungsintegrierend

Dauer

8 Semester

Vorlesungszeiten

Zwei Abende in der Woche von 18 bis 21 Uhr und samstags von 8 bis 14.30 Uhr

Studiengebühren

mtl. 360 EUR

ASTA-Beitrag

11,50 EUR/Semester

Creditpoints

180 CP

Abschluss

Bachelor of Engineering (B.Eng.)
akkreditiert und staatlich
anerkannt durch ZEVA





STUDIEREN IM BERGISCHEN LAND



Bildung von Praktikern für Praktiker

Die Rheinische Fachhochschule Köln ist aus der 1958 gegründeten Rheinischen Ingenieurschule hervorgegangen und seit 1971 staatlich anerkannte Fachhochschule in privater, gemeinnütziger Trägerschaft. Die RFH orientiert sich an den Bedürfnissen der Praxis und den Anforderungen der Wissenschaft.

In unseren Lehrveranstaltungen erlernen Sie nicht nur theoretisches Wissen, sondern wenden dieses im Rahmen von Projektarbeiten und Fallstudien aus der industriellen Praxis selbstständig an. Damit werden Sie befähigt, in zukünftiger Funktion anstehende Probleme eigenverantwortlich zu lösen und Herausforderungen zu meistern.

Zugangsvoraussetzungen

- Hochschulzugangsberechtigung
 - allgemeine Hochschulreife (Abitur)
 - fachgebundene Hochschulreife
 - Fachhochschulreife
 - auch ohne Abitur*
- begleitend zu einer technischen Ausbildung oder parallel zur Berufstätigkeit im Produktionsumfeld
- kein Numerus Clausus (NC)

Bewerbungsfrist

Wintersemester 15. Juli

Studienbeginn

September

Studienort

Die Lehrveranstaltungen finden in den Räumen des Bergischen Berufskollegs in Wermelskirchen und im Berufsbildungszentrum der Remscheider Metall- und Elektroindustrie GmbH in Remscheid (BZI) statt.



Berufsbildungszentrum
der Industrie
Kompetenzzentrum Technik und
Wirtschaft Remscheid

Studienortbetreuer Wermelskirchen und Remscheid

Dr. Ulf Diefenbach, ulf.diefenbach@rfh-koeln.de



www.rfh-koeln.de
[#rfhkoeln](https://www.instagram.com/rfhkoeln)

* Weitere, ausführliche Informationen erhalten Sie auf unserer Webseite www.rfh-koeln.de/studieren_ohne_abi