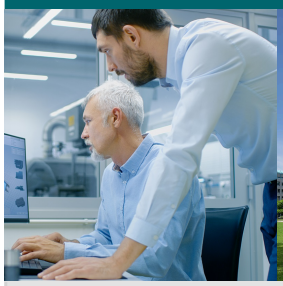
Maschinenbau

Wilhelm Büchner Hochschule
Master of Engineering



Allgemein

Innovative Produkte systematisch konzipieren und methodisch entwickeln

Maschinen und Anlagen made in Germany stehen weltweit nicht nur fu r höchste Qualitätsanspru che, sie sind auch ein Garant fu r Innovationen. Das macht den Maschinenbauzu einer der wichtigsten Branchen des Technologiestandorts Deutschland. Zugleich bietet er vielfältige Arbeitsfelder, die zu jeder Zeit nah am technischen Puls der Zeit sind – inklusive konstant guter Karriereaussichten.

Für diesen Studiengang werden 2 Versionen angeboten:

- Maschinenbau 3 Semester
- Maschinenbau 4 Semester

Auf einen Blick

Abschluss: Master of Engineering (M.Eng.)
Creditpoints (cp): 90/120
Studiendauer: 3 Leistungssemester/ 4 Leistungssemester
Studienbeginn: jederzeit – an 365 Tagen im Jahr
Unterrichtssprache: Deutsch
Zulassungsbeschränkung: ohne NC

Kontakt

Persönliche Studienberatung
06151 3842 404

Serviceteam der Hochschule
Mo bis Fr von 08:00 – 20:00 Uhr
06151-3842-404
beratung@wb-fernstudium.de

Inhalt

Erwerben Sie umfangreiches und modernes Fachwissen fu r den Maschinenbau.

Der berufsbegleitende Master-Studiengang Maschinenbau bildet Sie wissenschaftlich und praxisorientiert aus. Abhängig von den Vorleistungen aus Ihrem Erststudium beginnen Sie Ihr Fernstudium mit der Homogenisierungsphase. Diese sichert Ihnen einen leichten Einstieg, da Sie die fu nf Module auswählen können, die Ihren bereits vorhandenen Vorkenntnissen am besten entsprechen. Außerdem festigen Sie Ihr Grundlagenwissen in mathematisch-naturwissenschaftlichen Aspekten.

Ein zentraler Teil ist das Kernstudium. Hierbei vermitteln wir Ihnen fundierte Kenntnisse zu allen Prozessen bei der Fertigung von Produkten – vom ersten Entwurf bis zur Entstehung und dem Qualitätsmanagement. Fachu bergreifendes Knowhow im internationalen Projektmanagement macht Sie fit fu r die Anforderungen des global ausgerichteten Maschinenbau- Marktes. Mit dem Wahlpflichtbereich haben Sie die Möglichkeit, sich bereits während des Master-Studiums fu r ein gefragtes Teilgebiet des Maschinenbaus zu spezialisieren.

Perspektiven

Berufsperspektiven

Überzeugen Sie die Hidden Champions und Konzerne mit einer umfangreichen Expertise – das Master-Studium Maschinenbau bietet Ihnen die Qualifikation dafu r. Als Absolvent besitzen Sie sehr begehrte Fu hrungs- und Kommunikationskompetenzen. Das Fernstudium ermöglicht Ihnen zudem die Tätigkeit im höheren Dienst – und es berechtigt zum Promovieren. Sie haben beste Perspektiven, beispielsweise bei:

- Maschinenbauunternehmen und deren Zulieferindustrie
- Maschinen und Anlagenbau, verfahrentechnische Industrie, Automobil und Luft- und Raumfahrtindustrie
- Ingenieur-Dienstleistungsbu ros
- Pru f- und Sachverständigen
- Kontrollbehörden, Hochschulen und Forschungseinrichtungen

Attraktive Job-Chancen in einer der umsatzstärksten Branchen.

Bewerbung

Vorrausetzungen

1. Eine mindestens 7-semestrige akademische Ausbildung im Bereich des Maschinenbaus mit 210 ECTS. Die Entscheidung u ber Zulassung und Anrechnung trifft der Pru fungsausschuss.
2. Englischkenntnisse, Deutsch: DSH2

Jetzt anmelden

Melden Sie sich jetzt an und starten Sie Ihren Studiengang „Maschinenbau” an der Wilhelm Büchner Hochschule.

Ihre Vorteile:

- 4 Wochen unverbindlich testen
- Einfache Online-Anmeldung
- Sicher und schnell
- Start jederzeit möglich

Zum Studiengang anmelden >

Vorteile

6 gute Gründe, warum Sie bei uns studieren sollten

Ideal für Berufstätige
Unser berufsbegleitendes Fernstudium ist so konzipiert, dass es maximale Flexibilität in der Studiengestaltung garantiert. Unsere Studierenden bestimmen selbst, wann, wo und wie schnell Sie lernen.

Intensive Betreuung
Ob Studienberatung oder Lehrende – an der Wilhelm Bu chner Hochschule werden unsere Studierenden rundum zuverlässig, schnell und individuell betreut. Wir begleiten Sie persönlich durch Ihr Studium.

Multimediales Lernen mit dem Online-Campus
Neben unseren bewährten Studienheften in gedruckter und digitaler Form steht den Studierenden in unserem Online-Campus inkl. Lern-App jederzeit ein moderner Medienmix u. a. aus E-Books, Lernvideos, Webinaren, Softwaretools, Foren und Chats zur Verfu gung.

Innovatives Studienkonzept
Unser Fernstudium verbindet ein dialogorientiertes Selbststudium, moderne E-Learning-Elemente, praktische Präsenzveranstaltungen und eine Community mit mehr als 6000 Kommilitonen.

Zukunfsorientierte Studiengänge
Ob Bachelor, Master oder Hochschulzertifikate – alle unsere technischen Studiengänge sind interdisziplinär, praxisorientiert und nach dem neuesten Stand der Forschung gestaltet.

Gute Vernetzung in Wirtschaft und Wissenschaft
Der regelmäßige Austausch mit Unternehmen und Partnern in der Wissenschaft ist uns ein großes Anliegen. Wir sind u berzeugt, dass nur so eine zukunfts- und anwendungsorientierte Weiterentwicklung der Studiengänge erreicht werden kann.

© xStudy SE 1997 - 2024