

Bachelor of Engineering - Technische Informatik (m/w/d) »



Kombinieren Sie Ihr Studium an der THM in Wetzlar mit vertieften Praxisphasen bei dem Gesundheitskonzern Fresenius!

Technische Informatik wird immer gefragter, denn technische Systeme begleiten heutzutage jeden einzelnen von uns im Alltag. Während Ihres Studiums erwerben Sie informationstechnische, ingenieurwissenschaftliche und betriebswirtschaftliche Kenntnisse. Bei uns haben Sie die Möglichkeit, diese Kenntnisse in spannenden Praxisphasen in unserer Produktion direkt umzusetzen.

Das Wichtigste auf einen Blick

Standort	Friedberg
Voraussetzungen	Gute Fachhochschulreife oder höherer Schulabschluss
Ausbildungsdauer	3,5 Jahre
Hochschule	Technische Hochschule Mittelhessen, Standort Wetzlar www.studiumplus.de

Beispiele für Fachabteilungen und typische Tätigkeiten

Technologie-Zentrum

- Messdaten erfassen und visualisieren
- Entwicklung von Modellen zur Steuerung von Vorgängen im Produktionsumfeld
- Entwicklung von Regelungs- und Steuerungstechniken für einen automatisierten Produktionsprozess
- Entwicklung von Schnittstellen zu ERP-Systemen (SAP)
- Auswahl von Computersystemen (Hard- und Software) für den Einsatz in der Produktion
- Qualitätsmanagement

Zusätzliche Ausbildungselemente bei Fresenius

- Fachspezifische Schulungen
- Präsentationstraining
- Telefontraining
- Kommunikationstraining
- Projektmanagement
- EDV-Schulung



Das duale Studium ist perfekt auf mich zugeschnitten, da ich das an der dualen Hochschule vermittelte theoretische Wissen direkt in die Praxis umsetzen kann. Wir Studenten werden aktiv in das Tages- und Projektgeschäft eingebunden und unsere erstellten Programme finden im Unternehmen ihren Einsatz.

Studieninhalte

Technik

- Elektrotechnik
- Digitaltechnik
- Mathematische Modellierung technischer Systeme
- Softwaretechnik
- Schaltungstechnik

Informatik

- Problemorientiertes Programmieren
- Objektorientiertes Programmieren
- Datenbanksysteme
- Einführung in die Betriebssysteme
- Rechnerarchitektur

Ihre Bewerbung

Wenn Sie Ihren Schulabschluss in Aussicht haben, bewerben Sie sich bei uns über unser Online-Karriereportal. Sind Ihre Angaben vollständig, erhalten Sie neben einer Eingangsbestätigung auch Ihre Zugangsdaten zur Teilnahme an unserem Online-Einstellungstest.

Im Anschluss an den erfolgreich absolvierten Test reichen Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen ein. Wenn uns Ihre Unterlagen überzeugen, erhalten Sie eine Einladung zum Vorstellungsgespräch. In erster Linie wollen wir Sie hierbei näher kennen lernen und uns einen Überblick über Ihre Fähigkeiten und Qualifikationen verschaffen. Auch Sie können währenddessen noch einmal Fragen mit der jeweiligen Kontaktperson klären.

Mehr Infos gibt es hier ...



Besuchen Sie uns online
» ausbildung.fresenius.de



Sie finden uns auch auf Facebook
» facebook.com/freseniuskarriere



Unterwegs? Einfach QR-Code
mit Ihrem Handy abscannen.