



Studieren an der TUHH – Studieren in Hamburg

Studieren an der Technischen Universität

Die Technische Universität ist eine international ausgerichtete Hochschule mit einem fortschrittlichen Forschungsprogramm und modernen, praxisorientierten Lehr- und Lernmethoden. Der Campus ist attraktiv: Mehrere Cafés und die verteilten Kommunikationsinseln laden zum Verweilen ein. Das Fitnessstudio auf dem Campus ist eines der vielfältigen Angebote des TUHH-Hochschulsports. Auch musisch aktive Studierende kommen nicht zu kurz: Mit Orchester, Chor und der Bigband der TUHH oder der Theatergruppe ist für jeden etwas dabei. Das CampusNest bietet flexible Betreuung für die Allerkleinsten. Die TUHH ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert.

Wichtige Ansprechpartner

Auskünfte zum Studium

In der Infothek erhalten Sie inhaltliche Auskünfte rund um das Studium sowie umfangreiches Informationsmaterial. Bei Bedarf können Sie sich hier zur Studieninteressiertenrunde anmelden oder an Studienfachberater des Fachbereichs vermittelt werden. Sie erreichen Ihre Ansprechpartnerinnen Frau Preuß und Frau zur Borg
Tel.: 040 428 78-2232, E-Mail: studienberatung@tuhh.de

Kontakt zu Studierenden

Neben dem Allgemeinen Studierendenausschuss, dem AStA, bietet die Fachschaft Verfahrenstechnik Informationen aus Sicht der Studierenden:

www.tu-harburg.de/fsrv

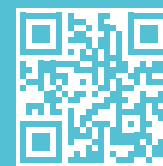
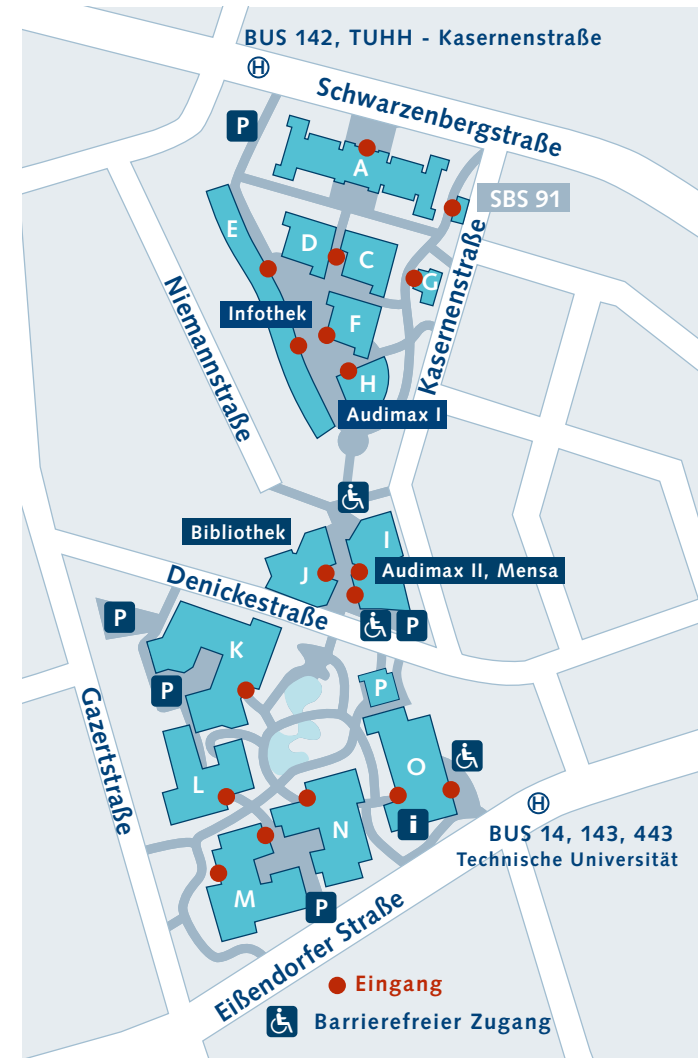
Studieren in Hamburg

Hamburg ist nicht nur geographisch ganz oben zu finden, im europäischen Ranking ist es eine der Regionen mit höchster Dynamik und besten Wachstumschancen: Eine pulsierende Metropole mit hoher Lebensqualität. Kultur, Sport und lange Nächte – Hamburg bietet vieles über das Studium hinaus. Neben den vielfältigen Möglichkeiten zum Feiern ist Hamburg auch bekannt für sein großes kulturelles Angebot und die zahlreichen Sehenswürdigkeiten, die entdeckt werden wollen.

Internationale Studierende – Auslandsaufenthalte für Studierende

Das International Office berät und betreut internationale Studierende. Auf den Webseiten des International Office finden Sie auch Informationen über Auslandsaufenthalte für Studierende der TUHH. Die TUHH begrüßt und fördert den Austausch der Studierenden. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die entsprechenden Ansprechpartnerinnen.

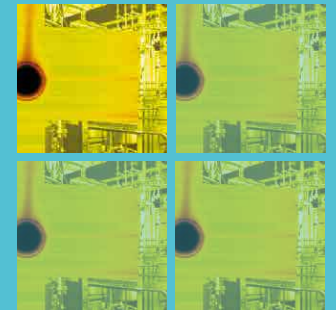
www.tuhh.de/index.php?id=14359



Technische Universität Hamburg-Harburg
Schwarzenbergstraße 95
21073 Hamburg
www.tuhh.de

Gedruckt auf 100% Recyclingpapier, © TutTech Agentur 07.2014

Verfahrenstechnik (B.Sc.)



Informationen zum Bachelor- Studiengang Verfahrenstechnik

TUHH

Technische Universität Hamburg-Harburg

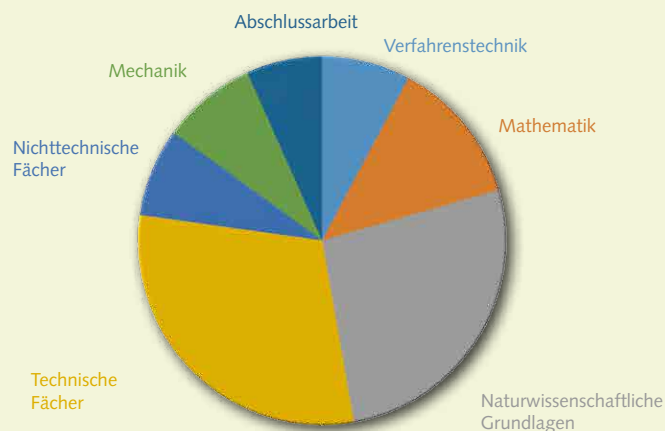
Verfahrenstechnik bietet Chancen

Die Verfahrenstechnik ist die Ingenieursdisziplin, die Stoffänderungsverfahren erforscht, entwickelt und verwirklicht. Sie befasst sich als Querschnittswissenschaft damit, mittels physikalischer, chemischer und biologischer Prozesse Stoffe in ihrer Art, ihren Eigenschaften oder ihrer Zusammensetzung umzuwandeln mit dem Ziel, nutzbare Zwischen- oder Endprodukte wie beispielsweise Treibstoffe, Zucker, Kunststoffe, Proteine, Kosmetika, Farbstoffe, Alkohole, Pflanzenschutzmittel oder Medikamente zu erzeugen.

Zur Erreichung der genannten Ziele soll die Ausbildung in der Verfahrenstechnik dazu befähigen, Gesetzmäßigkeiten zu erkennen und zu formulieren, mit denen Apparate, Maschinen und ganze Produktionsanlagen geplant, berechnet, konstruiert, gebaut und betrieben werden können. Die erforderlichen Produktqualitäten sollen mit sicheren und umweltverträglichen Verfahren bei rationellem Rohstoff- und Energieeinsatz erreicht werden.

Verfahrenstechnik (Bachelor) – Auf einen Blick

Abschluss: Bachelor of Science
Studiendauer: 6 Semester



Falls Sie sich über Details informieren möchten, so empfehlen wir Ihnen den Studienplan und das Modulhandbuch als Informationsquellen zu nutzen. Zur Vorbereitung auf ein erfolgreiches Studium wird zudem der Online Mathematik Brückenkurs empfohlen.

www.tuhh.de/tuhh/studium/studienangebot/bachelor/verfahrenstechnik.html



Vor dem Studium

Berufsbezogenes Praktikum

Für das Studium wird ein 10-wöchiges berufsbezogenes Praktikum gefordert. Der beste Zeitpunkt für das Praktikum ist vor dem Studienbeginn. Wir empfehlen dies dringend. Eine Aufteilung der praktischen Tätigkeit in mehrere Abschnitte bzw. unterschiedliche Betriebe ist möglich. Das Praktikum gilt als Ausbildung im tertiären Bildungsbereich und ist daher förderungsfähig nach BAföG. Bitte informieren Sie sich vor Aufnahme des Praktikums über die Praktikumsordnung. Sie finden diese unter:

www.tuhh.de/index.php?id=14093



Bewerbung und Zulassung

Die Technische Universität Hamburg führt in den Bachelor-Studiengängen ein Online-Bewerbungsverfahren durch. Kriterien für die Zulassung sind die Abiturnote und die Fachnoten in Mathematik aus den letzten vier Halbjahren. Die Zulassung zum 1. Semester erfolgt nur zum Wintersemester. Der Bewerbungszeitraum ist von Mai bis 15. Juli. Die Voraussetzungen für die Zulassung und die Details des Verfahrens finden Sie unter:

www.tuhh.de/index.php?id=14014



Nach dem Bachelorstudium

Weiterführender Studiengang

Es bietet sich die Fortsetzung in folgenden Masterstudiengängen an, die Studiendauer beträgt vier Semester.

- Verfahrenstechnik (M.Sc.)
- Chemical and Bioprocess Engineering (M.Sc.) (International orientierter, überwiegend englischsprachiger Studiengang)
- Joint European Master in Environmental Studies (JEMES) (Gefördert vom EU-Exzellenzprogramm Erasmus Mundus, international orientierter überwiegend englischsprachiger Studiengang)

Career Center und Alumninetzwerk TU&You

Das TUHH-Career Center unterstützt Studierende, Absolventinnen und Absolventen im Übergang von der Hochschule in den Beruf. Die Angebote umfassen dabei unter anderem Firmenkontaktmessen, das TUHH-PraxisPlus Praktikumsprogramm für angehende Masterstudierende der TUHH, Fallstudienworkshops und Bewerbungstrainings. Das Alumni-Netzwerk TU&YOU bietet durch vielfältige Veranstaltungen wie Forschungsnachmittage, Homecoming-Events und Jubiläen die Möglichkeit bereits als Studierender Kontakte zu ehemaligen TU-Angehörigen zu knüpfen.

www.tuhh.de/tuhh/uni/service/career-center.html
www.tuandyou.de