



Studieren an der RWTH Aachen University

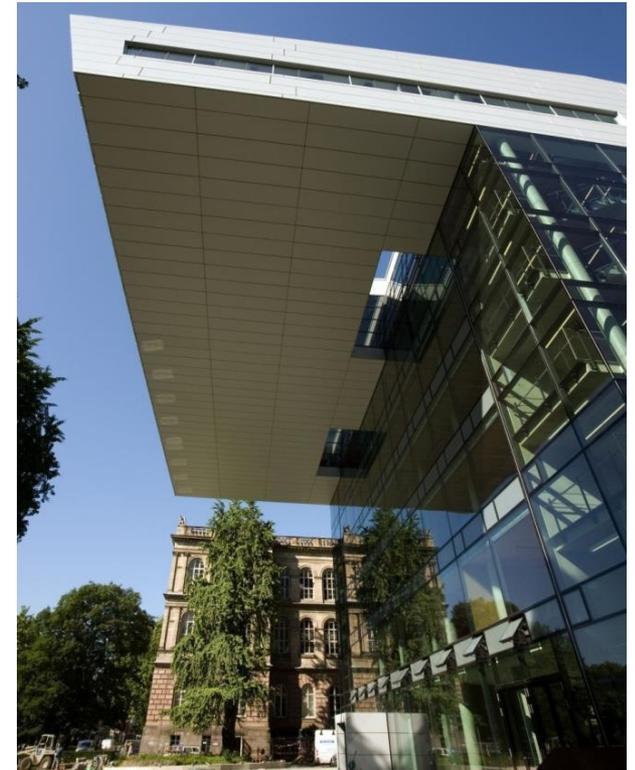
Aachen

- Dreiländer-Eck (Deutschland – Belgien – Niederlande)
- Gute Reisemöglichkeiten in ganz Europa
- Kleine und grüne Stadt: 245.000 Einwohner
- Junge und internationale Stadt: 25% der Aachener Bevölkerung sind Studierende
- Viele Freizeitangebote für junge Menschen in und um Aachen



Die RWTH

- Gründung 1870
- 9 Fakultäten mit 260 Instituten
- Eine technische Hochschule
- Sehr erfolgreich in der deutschen Exzellenzinitiative
- Starke nationale und internationale Vernetzung
- Attraktive Austauschmöglichkeiten
- Enge Zusammenarbeit mit der Industrie



Die RWTH

- Keine Campusuniversität, man studiert und lebt in der Stadt
- Über 200 kostenlose Sprachkurse am Sprachenzentrum der RWTH
- Hochschulsportzentrum mit 90 Sportarten
- Viele studentische Clubs und Initiativen
- Eine internationale Universität



Wintersemester 2018/19

**Studierende
insgesamt**

45.256

**Internationale
Studierende**

10.455

**Fachanfänger/
Fachanfängerinnen**

10.251

Studierende nach Wissenschaftsbereichen

45.256

14.707

32% Studentinnen

30.549

68% Studenten

Ingenieur-
wissenschaften

Mathematik,
Informatik &
Naturwissenschaften

Geistes-, Gesellschafts- &
Wirtschaftswissenschaften

Medizin

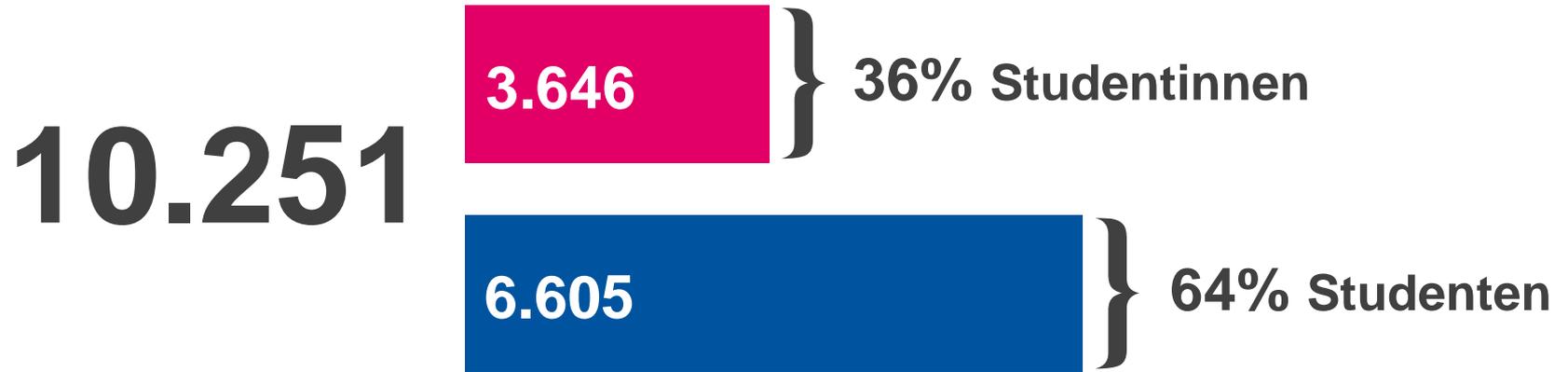
25.936

10.842

5.446

3.032

Internationale Studierende



- Studierende aus 125 Ländern
- Häufigste Herkunftsländer: China, Indien und Türkei

Ranking – Wirtschaftswoche 2018

- Maschinenbau
 - **1. Platz: RWTH Aachen**
 - 2. Platz: TU München
 - 3. Platz: Karlsruhe (KIT)
- Elektrotechnik
 - **1. Platz: RWTH Aachen**
 - 2. Platz: Karlsruhe (KIT)
 - 3. Platz: TU München
- Wirtschaftsingenieurwesen
 - **1. Platz: RWTH Aachen**
 - 2. Platz: Karlsruhe (KIT)
 - 3. Platz: TU Darmstadt
- Naturwissenschaften
 - 1. Platz: TU Berlin
 - **2. Platz: RWTH Aachen**
 - 3. Platz: LMU München
- Informatik
 - 1. Platz: Karlsruhe (KIT)
 - **2. Platz: RWTH Aachen**
 - 3. Platz: TU München

Fakultäten der RWTH Aachen

Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften

Fakultät für Architektur

Fakultät für Bauingenieurwesen

Fakultät für Maschinenwesen

Fakultät für Georessourcen und Materialtechnik

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

**Ingenieur-
Wissenschaften**

Philosophische Fakultät

Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Medizinische Fakultät

Hilfen für eine gute Studienentscheidung

Studienentscheidung

So geht's

- Selbstreflexion
 - Was macht mir Spaß?
 - Was kann ich gut?
 - Was ist mir wichtig?
- Informieren
 - Welche Möglichkeiten habe ich?
 - Welche Inhalte erwarten mich im Studium?
 - Welche Voraussetzungen muss ich dafür mitbringen?
- Ausprobieren
 - Wer bietet etwas zum Ausprobieren an?
 - Muss ich mich dafür anmelden und wenn ja, wo und wie?



www.studienorientierung-nrw.de

Orientierungs- und Eignungstests



Interessens- bzw. Orientierungstests

- www.was-studiere-ich.de
- www.hochschulkompass.de
- www.stangl-taller.at

Eignungstests

- www.osa-portal.de

Aachener Eignungstests für Studiengänge der RWTH

- www.rwth-aachen.de/selfassessment

Das Fast Track Bachelor Admission Program (FTBA)

Die Teilnehmer der Studienbrücke nehmen am FTBA-Programm teil.

Bewerbungsvoraussetzung

- Überdurchschnittliche Noten in Mathematik und Physik
- Sehr gute Deutschkenntnisse
- Erfolgreiche Teilnahme an Studienbrücke
- Keine direkte Hochschulzugangsberechtigung



Das Fast Track Bachelor Admission Programm (FTBA)

Fächerangebot für die Studienbrücke

- Maschinenbau
- Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Maschinenbau
- Computational Engineering Science

Ein Fachwechsel ab dem 2. Semester ist nach Rücksprache mit der Projektkoordinatorin möglich, wenn die Zulassungsvoraussetzungen für das neue Fach erfüllt werden und das erste Semester erfolgreich abgeschlossen wurde.

Das Fast Track Bachelor Admission Programm (FTBA)

Bewerbungsverfahren

1. Schritt: Zusendung folgender Unterlagen per E-Mail an fasttrack@rwth-aachen.de (auch vor Ende der Studienbrücke möglich)

- Antragsformular (www.rwth-aachen.de/fasttrack)
- Kopien Ihrer Schulzeugnisse der letzten zwei Jahre und eine aktuelle Notenliste (in Deutsch oder Englisch)
- Lebenslauf
- Motivationsschreiben: In diesem einseitigen Schreiben soll auf Deutsch erläutert werden, warum Sie das Studium an der RWTH Aachen anstreben und warum Sie für das Studium qualifiziert sind.
- Ergebnis des TestAS im Bereich Ingenieurwissenschaften

2. Schritt: Persönliches Skype-Interview mit der Programmkoordinatorin

Das Fast Track Bachelor Admission Programm (FTBA)

Betreuungsprogramm

- Persönliche eins zu eins Betreuung vor Ankunft und während des gesamten 1. Fachsemesters
- Unterstützung bei der Bewerbung und Einschreibung an der RWTH Aachen
- Vermittlung von einem Wohnheimzimmer (die Miete muss von den Teilnehmenden selbst übernommen werden)
- Vermittlung an einem Buddy der RWTH Aachen
- Programmspezifische Workshops zu besserer Organisation des Studiums



Das Fast Track Bachelor Admission Programm (FTBA)

Betreuungsprogramm

- MINT-Fachsprachkurs vor Semesterbeginn
- Mathematik-Vorkurs vor Semesterbeginn
- Semesterbegleitender Fachsprachkurs
- Welcome-Week für internationale Studierende
- Programmspezifische Veranstaltungen
(Willkommensveranstaltung, Weihnachtsfeier, etc.)
- Persönliche, fachspezifische Betreuung durch studentische Tutoren im 1. Fachsemester



Das Fast Track Bachelor Admission Programm (FTBA)

Kosten

- Einmalige Betreuungsgebühr 3.500 €
- Semesterbeitrag (circa 280 €/Semester) muss separat nach der Einschreibung bezahlt werden.
- Lebenskosten in Aachen: <http://www.rwth-aachen.de/go/id/bqmn>

Kontakt

Dezernat für Internationale Hochschulbeziehungen
Templergraben 57, 52062 Aachen

www.rwth-aachen.de/fasttrack
fasttrack@rwth-aachen.de

Ansprechpartnerin: Frau Azadeh Hartmann-Alampour





**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**