

RUB



RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

GOING **abroad**

**INFORMATIONEN ZU AUSLANDSAUFENTHALTEN FÜR STUDIERENDE
DER INGENIEURWISSENSCHAFTEN**

**Studien- und Praktikumsmöglichkeiten im Ausland
Erasmus und weitere Förderprogramme
Sprachkurse, Ansprechpartner und Anlaufstellen an der RUB**

GOING





abroad

**EIN INFOGUIDE ZU AUSLANDSAUFENTHALTEN FÜR
INGENIEURWISSENSCHAFTLICHE STUDIERENDE DER RUB**



GoING Abroad: Programm zur Förderung von Auslandsaufenthalten im Ingenieurstudium

Während des Studiums ins Ausland – Ja, aber wie?

Spielt Ihr mit dem Gedanken, ein Semester oder ein Praktikum im Ausland zu verbringen? Ihr wünscht euch Unterstützung oder sucht Ansprechpartner für die Organisation Eures Auslandsaufenthaltes?

Das Programm „GoING Abroad“ möchte Euch die Entscheidung für einen Auslandsaufenthalt erleichtern und Euch bei den ersten Schritten unterstützen. Die Veranstaltungsreihe findet jedes Semester einmal statt und zusätzlich bieten wir Euch Informationsmaterialien und auch einen Newsletter.

Bei den „GoING Abroad“ Veranstaltungen trifft Ihr Ansprechpartner des International Office, Auslandskoordinatoren für die Kooperationen der Ingenieurfakultäten, sowie Vertreter der Praktikanten-Austauschorganisation IAESTE, die Auslandspraktika speziell für Studierende technischer Fachrichtungen organisiert. Erfahrungsberichte von Studierenden, die selbst schon im Ausland waren, runden die Infoveranstaltungen ab. Die Teilnehmer haben Gelegenheit, ihre individuellen Pläne und Fragen mit den jeweiligen Ansprechpartnern zu besprechen.

Auf den folgenden Seiten findet Ihr einen ersten Überblick über Ansprechpartner und Anlaufstellen für die Planung Eures eigenen Auslandsaufenthaltes.

Das GoING Abroad-Veranstaltungsformat wurde im Kernbereich Internationalisierung und Mobilitätsförderung des BMBF-Verbundprojektes ELLI – Exzellentes Lehren und Lernen in den Ingenieurwissenschaften entwickelt, um den ingenieurwissenschaftlichen Studierenden bedarfsorientiert und fachspezifisch die Möglichkeiten eines Auslandsaufenthaltes im Studium näherzubringen.



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

INHALT

05 | DAS INTERNATIONAL OFFICE

07 | DIE INGENIEURWISSENSCHAFTLICHEN FAKULTÄTEN

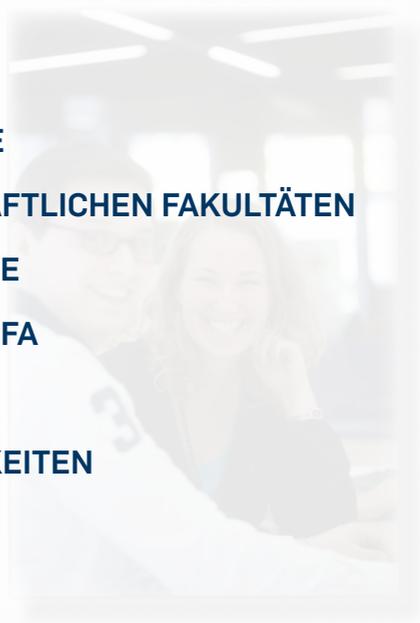
11 | AUSLANDSPRAKTIKA: IAESTE

12 | SPRACHKENNTNISSE: DAS ZFA

13 | FINANZIERUNG: DAAD

14 | WEITERE FÖRDERMÖGLICHKEITEN

15 | UND DIE ANDEREN?



In diesem Teil werdet Ihr mithilfe von **QR-Codes** alle Informationen noch schneller finden können. Wir wünschen Euch viel Spaß beim Stöbern!

GOING *abroad* →



1. DAS INTERNATIONAL OFFICE

Um Informationen zu Auslandsaufenthalten zu bekommen, ist das **International Office** der wichtigste Ansprechpartner an der RUB.

Das **International Office** koordiniert die internationalen Beziehungen der RUB und ist Ansprechpartner für alle Fragen rund um die Internationalität von Lehre und Forschung. Zu seinen Zuständigkeiten gehören die Beratung und Betreuung von ausländischen Studierenden sowie die Informationen von RUB-Studierenden zu Auslandsaufenthalten.

Beim **International Office** erhaltet Ihr ...

- Allgemeine Informationen zu Auslandsstudium und Auslandspraktikum
- Termine, Anforderungen und mehr zu Sprachkursen und Summer Schools
- Antworten auf organisatorische Fragen (z.B. Erste Schritte und Fristen)

Lasst Euch **persönlich beraten!** Das Team der Outgoing-Beratung steht Euch jederzeit zur Verfügung. Kontakte und Sprechzeiten sind auf den Internetseiten des International Office zu finden.



www.international.rub.de/ausland

Mit der Facebook-Gruppe **Be In, Go Out** stellt das International Office eine weitere Informations- und Austauschplattform zum Thema Auslandsaufenthalte zur Verfügung.



International Office und Fakultäten haben eines gemeinsam: **Ein reiches Angebot an Auslandszielen!**

Nehmt Euch Zeit, Euer **Auslandsziel** zu finden. Die RUB hat ein **breitgefächertes Angebot!**

Um einen Überblick zu bekommen, bietet Euch das IO eine hilfreiche **Weltkarte der Kooperationen**



GOING *abroad*



SUCHE NACH AUSTAUSCHMÖGLICHKEITEN

Alle Austauschprogramme

Alle Fachbereiche

Alle Fachrichtungen

Bitte wählen Sie einen Kontinent aus...

Bitte wählen Sie ein Land aus...

Bitte wählen Sie eine Hochschule aus...

- Sucht nach einem **Zielland** oder nach **fakultätsspezifischen Angeboten**
- Eine interessante Uni gefunden? Checkt den Steckbrief und die **Erfahrungsberichte**
- Zusätzlich findet Ihr wichtige Infos zu den **Bewerbungsfristen**, **Semesterdaten** und vieles mehr!

Bitte beachtet, dass die RUB neben zahlreichen Kooperationen der einzelnen Fachbereiche auch **viele universitätsweite und damit fachübergreifende Hochschulpartnerschaften** unterhält. Das bedeutet für Euch: Egal, ob Ingenieur-, Jura-, oder Theologiestudent, die fachübergreifenden Hochschulpartnerschaften sind für alle da! Ihr könnt Euch natürlich dort bewerben!

Viele Ingenieure gehen bereits über die universitätsweiten Partnerschaften ins Ausland. Eine **Liste** ist hier zu finden.



Von den uniweiten Austauschkooperationen bis zu den Steckbriefen der Fakultäten: Euch steht **eine Welt an Möglichkeiten** offen!





2. DIE INGENIEURWISSENSCHAFTLICHEN FAKULTÄTEN

Die **Ingenieurwissenschaftlichen Fakultäten** bieten Euch eine Menge interessanter Austauschprogramme speziell für Ingenieure!

Die technischen Fakultäten der RUB informieren unter „**International**“ auf den jeweiligen Internetseiten ihre auslandsinteressierten Studierenden.



Auf den folgenden Internetseiten **von Bau- und Umweltingenieurwissenschaften, Elektro- und Informationstechnik und Maschinen-**

Fakultät für Bau- und Umweltingenieurwissenschaften



Fakultät für Elektro- und Informationstechnik



Fakultät für Maschinenbau



Fakultät Maschinenbau
fortschritt studieren



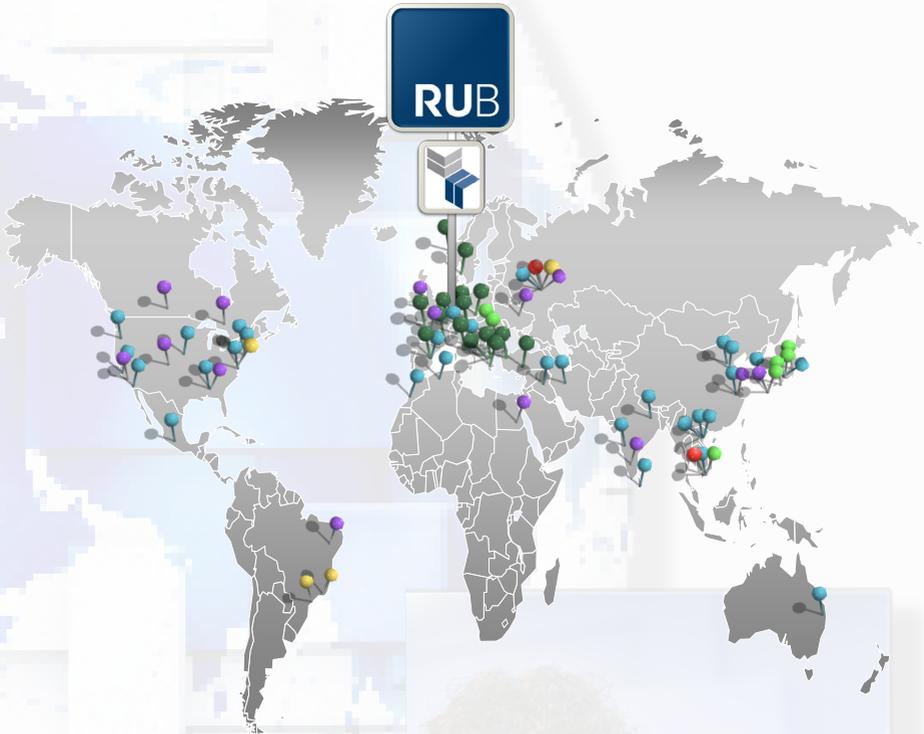
www.ing-international.rub.de



Alle drei Fakultäten bieten auf ihren Seiten spezifische Informationen für ihre Studierenden.

Hier ist zum Beispiel die **Landkarte der Erasmus-Kooperationen der Fakultät für Bau- und Umweltingenieurwissenschaften** zu sehen.

GOING *abroad* →



Auf der ERASMUS-OUTGOING-Seite der Fakultät findet Ihr auch eine Übersicht an **freien Stellen**.



Unsere Ingenieurfakultäten pflegen auch intensive Partnerschaften mit **renommierten Universitäten weltweit.**



INTERNATIONAL



RUB » EI » International » Auslandsstudium USA

FAKULTÄT

AUSLANDSSTUDIUM IN DEN USA

Zum Beispiel bietet die **Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik** Euch die Möglichkeit, in den Vereinigten Staaten ein Auslandsstudium **an der School of Electrical and Computer Engineering der Purdue-Universität** in West-Lafayette, Indiana, zu absolvieren.

Auf der Seite der Fakultät ist zudem eine **Karte zu Erasmus-Auslandsaufenthalten** zu finden.



Habt Ihr noch weitere Fragen?
Für alle Kooperationen gibt es Ansprechpartner.

Die ingenieurwissenschaftlichen Fakultäten bieten **detaillierte Informationen** zu den jeweiligen Kooperationen an.



GOING *abroad* →

Die **Fakultät für Maschinenbau** stellt Euch zum Beispiel die **Steckbriefe** der verschiedenen Universitäten auf ihren Seiten zur Verfügung. Darin findet Ihr erste Antworten auf die wichtigsten Fragen!



Steckbrief- Huelva, Spanien



Name der Universität
Universidad de Huelva



Programmbeauftragter/Ansprechpartner?
Dr. rer. oec. Luis Barrantes, Studiengangskoordinator
Tel: +49 234 32-26481
Luis.Barrantes@ise.rub.de



Bildergalerie Spanien

Anforderungen an die Studienleistungen

Auslandsaufenthalte sollen in der Regel für das 5. oder 6. Semester geplant werden. Daraus folgt, dass die Bewerbung bereits gegen Ende des dritten Semesters erfolgen muss. Als Auswahlkriterien wurde Folgendes vereinbart (Gewichtung in der angegebenen Reihenfolge):

1. 60 Credit Punkte nach Ende des zweiten Semesters (alle Prüfungen bestanden, Ausnahmen bei erkennbarem „Ausrutscher“ möglich)
2. Erreichte Noten (Noten aus dem dritten Semester werden berücksichtigt, sofern sie zum Zeitpunkt der Bewerbung schon vorliegen)
3. Abiturzeugnis

Auf den letzten Seiten konntet Ihr einige Einblicke in das Auslandsangebot der RUB gewinnen. Es lohnt sich auf jeden Fall, die Seiten **aller drei Ingenieurfakultäten** sowie die universitätsweiten und damit fachübergreifenden Hochschulpartnerschaften anzuschauen. Viele Programme passen auf **mehrere Profile!**

Die Erasmusbeauftragten der Lehrstühle/Fakultäten beantworten Eure Fragen gern während ihrer Sprechzeiten!



3. AUSLANDSPRAKTIKA: IAESTE

Wenn für Euch ein **Auslandspraktikum** in Frage kommt, findet Ihr nicht nur auf den Seiten des International Office Informationen. Auch die **IAESTE-International Association for the Exchange of Students for Technical Experience** kann Euch bei der Planung und Finanzierung eines Praktikums unterstützen.

IAESTE ist die weltweit größte Praktikanten-Austauschorganisation für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften, Land- und Forstwirtschaft.



Die **IAESTE** vermittelt bezahlte und betreute Praktika in aller Welt. Auf dieser Seite sind alle Informationen über Bewerbung und Praktikumsangebote zu finden:



www.iaeste.de/cms

Das **IAESTE Lokalkomitee Bochum** vermittelt Fachpraktika im Ausland für Studierende der Ruhr-Universität Bochum und Umgebung in allen technischen und naturwissenschaftlichen Fachrichtungen:



www.iaeste-bochum.de/outgoing

Bei der Planung Eures Auslandsaufenthaltes können Euch die Erfahrungen von Studierenden desselben Fachbereichs weiterhelfen.

4. SPRACHKENNTNISSE: DAS ZFA



GOING *abroad* →

Nicht in allen Ländern könnt Ihr Euch mit Englisch „durchwurschteln“ und für viele Austauschprogramme sind gute Kenntnisse der Sprache des Ziellandes erforderlich. Aber keine Panik, an der RUB findet Ihr beim **Zentrum für Fremdsprachenausbildung (ZFA)** den richtigen Sprachkurs für Euer Zielland.

Beim **ZFA** finden alle Mitglieder der Ruhr-Universität Bochum Sprachangebote in den modernen Fremdsprachen. Jedes Semester könnt Ihr Euch für zahlreiche Sprachkurse anmelden.



Europäisch oder exotisch, **Fachsprach- und Intensivkurse**: all das bietet Euch das **ZFA**:



www.rub.de/zfa/sprachen

Tandem-Kurse sind außerdem eine Möglichkeit, mit Muttersprachlern in Kontakt zu kommen:



www.rub.de/zfa/tandem

Auch für diejenigen, die nur noch ihre Fähigkeiten unter Beweis stellen müssen und ein **Sprachzertifikat** benötigen, steht das ZFA zur Verfügung:



www.rub.de/zfa/ptz

Fragt also Eure Kommilitonen und auch die Fachschaften Eurer Studiengänge!





5. FINANZIERUNG: DAAD

Wie ist es mit der Finanzierung eines Auslandsaufenthaltes? **Der Deutsche Akademische Austauschdienst (DAAD)** fördert viele Austauschprogramme und die Seite des DAAD enthält generell viel Info-Material zum Thema Ausland.

Der **DAAD** ist die weltweit größte Förderorganisation für den internationalen Austausch von Studierenden und Wissenschaftlern.

DAAD

www.daad.de

Auf dieser Seite könnt Ihr einfach ein Studienfach eingeben, Euer Wunschland und Euren Status auswählen - dann findet Ihr alle **Stipendien des DAAD** und anderer Organisationen, die zu Euren Kriterien passen.



Habt Ihr ein Stipendium für einen Aufenthalt in einem Land gefunden, über das Ihr wenig wisst? Der DAAD stellt Euch eine Karte zur Verfügung, auf der Ihr alle **Länderinformationen** bekommt!



www.daad.de/laenderinformationen

Im Rahmen des **vom DAAD finanzierten Stipendienprogramms PROMOS** (Programm zur Steigerung der Mobilität von deutschen Studierenden) stehen der Ruhr-Universität Bochum jährlich Mittel zur Förderung der Mobilität von Studierenden zur Verfügung. PROMOS soll mit **Stipendien für kurzfristige Auslandsaufenthalte** (1 bis 6 Monate) einen Beitrag zur Steigerung der Auslandsmobilität von Studierenden leisten. Mehr Informationen dazu sind auf den Seiten des International Office zu finden.



6. WEITERE FÖRDERUNGSMÖGLICHKEITEN



GOINGabroad

Mittlerweile bieten verschiedene Seiten und Suchmaschinen die Möglichkeit, **Stipendien und Förderungen** zu entdecken, von denen Ihr vielleicht noch nie gehört habt. Es gibt in Deutschland über 2.000 Stipendengeber. Ungefähr jede fünfte Stiftung findet dabei keine passenden Stipendiaten und mehr als 2/3 aller Studierenden haben sich noch nie um ein Stipendium beworben. Nutzt jetzt Eure Chance. Sich dafür zu bewerben, lohnt sich immer!

Mystipendium.de gibt Euch eine Liste von Stipendien, die auf Euch zugeschnitten sind und durchstöbert den ganzen Pool an Förderungen. Oftmals ist ein Anschreiben sowie ein Lebenslauf alles, was Ihr dann noch zu Eurer Bewerbung benötigt.

www.mystipendium.de



Mit dem **Stipendienlotsen** bietet Euch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) eine interaktive Plattform, um ein geeignetes Stipendium anhand Eurer Wunschkriterien zu finden.

www.stipendienlotse.de



Alle Begabtenförderungswerke von **StipendiumPlus** bieten Studierenden mit besonderen Talenten, die für ein Semester oder länger ins Ausland wollen, Auslandszuschläge sowie Zuschüsse zu Reisekosten und Studiengebühren.

www.stipendiumplus.de



Seid Ihr nun bereit, den Sprung ins Ausland zu wagen?



UND DIE ANDEREN?

Wenn Du Dich nun schon gut vorbereitet fühlst und für Dein eigenes Auslandsabenteuer nur noch ein kleiner Anstupser fehlt, dann dreh doch diese Broschüre einmal um!

Im Globetrotter-Teil findest Du inspirierende Berichte Deiner Kommiliton/inn/en aus den Ingenieurwissenschaften.

IMPRESSUM

Konzeption und Layout:
Laura Lombardi

Inhaltliche Unterstützung:
Sven Maihöfer

Koordination:
Natascha Strenger
strenger@fvt.rub.de

Projektleitung ELLI Bochum:
Prof. Dr. -Ing. Marcus Petermann

www.rub.de/elli/inter