

Inhaltsverzeichnis

Language course/short course 2

**Production Technology Meets Industry 4.0 Summer School • Rheinisch-Westfälische Technische
Hochschule Aachen • Aachen 2**

Language course/short course



Production Technology Meets Industry 4.0 Summer School

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen • Aachen



Übersicht

Kursort	Aachen
Unterrichtssprache	<ul style="list-style-type: none">• Englisch
Sprachniveau des Kurses	<ul style="list-style-type: none">• Englisch: B2
Termin(e)	<ul style="list-style-type: none">• August 2021 (Anmeldeschluss des Kursanbieters: 01. Mai 2021)
Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none">✓ B.Sc./B.E.-Studierende, eingeschrieben an einer renommierten Universität✓ Studium des Maschinenbaus oder eines verwandten Faches✓ Das Mindestalter für die Teilnahme beträgt 18 Jahre.✓ Mindestkenntnisse in Englisch <p>Schauen Sie sich unsere Bewerbungsinformationen an und lesen Sie unsere FAQ!</p>
Kursbeschreibung	<p>Die Summer School bietet Studierenden einen Überblick zu aktuellen Forschungsthemen rund um das Thema Industrie 4.0 der RWTH Aachen. Unter Leitung des Exzellenzclusters „Internet of Production“ der RWTH beschäftigen sich die Studierenden mit aktuellen Forschungsthemen, um die Potenziale und Risiken von Industrie 4.0 besser zu verstehen. Praktische Beispiele aus verschiedenen Bereichen der Produktionstechnologie werden in Fallstudien und Anwendungsszenarien vorgestellt.</p>
Durchschnittliche Anzahl Wochenstunden	30
Durchschnittliche Teilnehmerzahl pro Gruppe / Kurs	25

Preise / Fördermöglichkeiten

Termine und Kosten

- August 2021 (Anmeldeschluss des Kursanbieters: 01. Mai 2021), **Kosten: EUR 2.990**

In den Kosten enthalten

- Kursgebühren
- Unterkunft
- Rahmenprogramm

Weitere Informationen zu Terminen und Preisen

Die Programmgebühren enthalten ein "**All-inclusive-Paket**":

- ✓ Vorlesungen
- ✓ Kursmaterial
- ✓ Ausflüge und gemeinsame Veranstaltungen
- ✓ Unterkunft (normalerweise 3- oder 4-Bett-Zimmer)
- ✓ Frühstück und Mittagessen an Wochentagen
- ✓ Snacks oder Mahlzeiten bei ausgewählten gesellschaftlichen Veranstaltungen
- ✓ Ein Nahverkehrsticket für die jeweilige Zeit in Aachen
- ✓ Unsere RWTH International Academy App

Anmeldung

Unterrichtssprache

- Englisch

Sprachniveau des Kurses

- Englisch: B2

Sprachliche Voraussetzungen

Ein Englischtest wird empfohlen. Da das Programm auf Englisch unterrichtet wird, müssen Sie über ausreichende akademische Englischkenntnisse verfügen, um an dem Kurs teilnehmen zu können.

✓ Mindestkenntnisse in Englisch entsprechen:

- TOEFL iBT: 72 Punkte
- IELTS: 5,5 Band Score
- TOEIC: 785 Punkte
- Cambridge: FCE, Klasse C.
- GER = B2

Bewerbungsanschrift

Bewerben Sie sich über unser [Online-Bewerbungsformular](#) für die Summer Schools. Detaillierte Informationen finden Sie auf der [Programmwebsite](#).

EARLY-BIRD-FRIST: 1. MÄRZ 2021

BEWERBUNGSFRIST: 1. MAI 2021

Ihr Team für Kurzzeitprogramme wünscht Ihnen viel Glück!

Service

Wird die Unterkunft organisiert?

Die Unterkunft wird vom Veranstalter organisiert.

Art der Unterkunft

Alle Pensionen und Studentenunterkünfte befinden sich in der Nähe des Stadtzentrums und

ermöglichen einen einfachen und bequemen Transport innerhalb von Aachen sowie in benachbarte Städte. Die folgenden Informationen beziehen sich auf die Größe und Einrichtung von Standardzimmern. Bitte beachten Sie jedoch, dass die Zimmer von diesen Standards abweichen können. Eine Auswahl der Zimmer ist leider nicht möglich.

Da alle Teilnehmer jedes einzelnen Programms in derselben Unterkunft übernachten, lernen Sie Ihre Klassenkameraden besser kennen, indem Sie in einer Umgebung leben, die den von der Universität angebotenen Schlafsälen ähnelt.

- Unterkunft in 3- oder 4-Bett-Zimmern
- Badezimmer en suite
- Internetzugang inbegriffen (kostenloses WLAN; Qualität kann variieren)
- Küche (kann variieren)
- Leitungswasser ist trinkbar.
- Bettwäsche inklusive
- Ein Handtuch wird zur Verfügung gestellt (bitte bringen Sie bei Bedarf mehr mit).
- Wäscheservice in der Nähe

Verpflegung

Frühstück und Mittagessen sowie Snacks bei ausgewählten Veranstaltungen sind in den Programmgebühren enthalten. Für weitere Informationen lesen Sie bitte die folgenden Informationen.

Frühstück

Von Montag bis Freitag ist das Frühstück in den Programmgebühren enthalten.

Mittagessen

Wir bieten von Montag bis Freitag ein Mittagessen im RWTH-Studentenrestaurant an. Am ersten Tag erhalten Sie eine Studentenkarte.

Abendessen und Mahlzeiten am Wochenende

Die Teilnehmer müssen am Wochenende und abends an Wochentagen ihre eigenen Mahlzeiten bereitstellen. Ein persönliches Budget für die individuellen Bedürfnisse wird empfohlen.

Wird ein Rahmen- und Freizeitprogramm geboten?

Ja

Beschreibung des Rahmen- und Freizeitprogramms

SOCIAL EVENTS – Have Fun While Studying!

Wir bieten Ihnen ein breites Spektrum an sozialen Aktivitäten, um die deutsche Kultur und das Studentenleben an der RWTH Aachen zu erleben (je nach Verfügbarkeit).

- Unternehmensbesuche der Industriepartner der RWTH vor Ort
- Führungen durch RWTH-Institute und renommierte Forschungszentren
- Interkulturelles Training
- Stadtrundfahrten: Maastricht (NL), Köln, Bonn
- Wandertour zum Dreiländereck
- Stadtführungen
- Sporttag (nur im Sommer)
- Grillen (nur im Sommer)
- Abendessen
- Karaoke
- Treffen mit Ihren Sommer-Mentoren (nur im Sommer)

SOMMER-MENTOREN

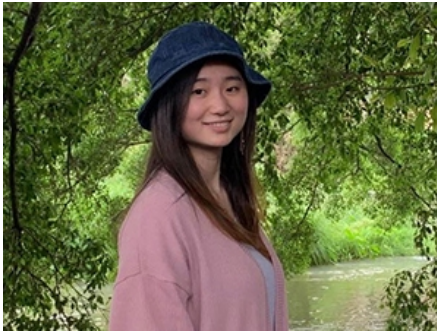
Alle Summer-School-Programme haben ihre eigenen Sommer-Mentoren, die Ihnen helfen, Aachen aus der Perspektive eines echten Studierenden kennenzulernen. Mit der Unterstützung der Mentoren, die in der Regel an der RWTH Aachen eingeschrieben sind, erfahren Sie mehr über akademische und kulturelle Praktiken in Deutschland.

Kostenloser Internetzugang

Ja

Unterstützung bei Visaangelegenheiten

Ja



RWTH International Academy

Annabell Lee
Summer School



RWTH Summer School
– Production
Technology Meets
Industry 4.0

» more: <https://bit.ly/2Wd2jCS>

„Die Summer School bietet eine großartige Gelegenheit, Einblicke in die Maschinenbauindustrie in Deutschland zu gewinnen und mehr über die Trends in der Maschinenbauindustrie zu erfahren. Es war eine großartige Gelegenheit für mich, unglaubliche Menschen aus verschiedenen Teilen der Welt kennen zu lernen und meine kulturelle Erfahrung zu bereichern.“

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen



Die RWTH Aachen University gehört mit ihren über 260 Instituten, neun Fakultäten und drei Exzellenzclustern zu den führenden

Wissenschafts- und Forschungseinrichtungen in Europa. Durch unzählige Kooperationen mit verschiedenen Unternehmen und aufgrund der Tatsache, dass 60 bis 80 Prozent der Professoren aus der Wirtschaft kommen, besitzt sie einen sehr hohen Praxisbezug. Nationale und internationale Rankings platzieren die RWTH ausschließlich auf den vordersten Plätzen.

Die RWTH International Academy hat als offizielle Weiterbildungsakademie der RWTH Aachen University den Auftrag, die Verzahnung zwischen beruflicher und akademischer Bildung zu fördern und weiterzuentwickeln. Ziel ist es, das Wissen für neue Zielgruppen in Form von anwendungsorientierten Weiterbildungsformaten und -programmen nutzbar zu machen und einen nachhaltigen Beitrag zum lebenslangen Lernen zu leisten.



Informationen zur Umgebung

Aachen ist die westlichste Stadt Deutschlands. Es liegt direkt an den Grenzen zu Belgien und den Niederlanden, eingebettet in das riesige Naturschutzgebiet der Eifel und Ardennen. Aachen hat ca. 240.000 Einwohner. Aachen ist berühmt für seine Printen, die heißen Quellen, eines der größten internationalen Reitturniere und den Karneval. Das studentische Leben sowie die jahrhundertealte Historie prägen das Stadtbild und machen Aachen zu einer Stadt, in der sich Bewohner wie Besucher wohlfühlen.

Kontakt

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen
RWTH International Academy

Campus-Boulevard 30
52074 Aachen

✉ ShortCourses@academy.rwth-aachen.de

🌐 Homepage: <https://bit.ly/3d1a6uz>

Short Term Programs Team

Tel. +49

📘 <https://bit.ly/3cYMs1O>

🐦 <https://bit.ly/35gplaO>

📷 <https://bit.ly/3cYCYDs>

Stand: 21.09.2020 09:25:13 Uhr

International Programmes in Germany - Database

www.daad.de/international-programmes
www.daad.de/sommerkurse

Editor

DAAD - Deutscher Akademischer Austauschdienst e.V.
German Academic Exchange Service
Section K23 – Information on Studying in Germany
(responsible: Judith Lesch)
Kennedyallee 50
D-53175 Bonn
www.daad.de

GATE-Germany

Consortium for International Higher Education Marketing
www.gate-germany.de

Disclaimer

The data used for this database was collected and analysed in good faith and with due diligence. The DAAD and the Content5 AG accept no liability for the correctness of the data contained in the "International Programmes in Germany" and "Language and Short Courses in Germany".

The publication is funded by the German Federal Ministry of Education and Research and by contributions of the participating German institutions of higher education.



Federal Ministry
of Education
and Research