



Angewandte Mathematik und Informatik

Bachelor of Science

Dualer ausbildungsintegrierender
Studiengang

Angewandte Mathematik und Informatik

- 04 Auf einen Blick: Angewandte Mathematik und Informatik
- 06 Was ist Angewandte Mathematik und Informatik?
- 07 Angewandte Mathematik und Informatik kombiniert
mathematische Methodenkompetenz und
Softwareentwicklungsfähigkeiten
- 08 Und was macht man mit einem
Scientific-Programming-Studium?

Studium

- 10 Wie läuft das Studium ab?
- 12 Studienplan
- 14 Schwerpunkt Data Science
- 18 Was bedeutet das: „ausbildungsintegrierendes duales
Studium“?
- 20 Angewandte Mathematik und Informatik bildet gesuchte
Fachkräfte aus!
- 22 Angewandte Mathematik und Informatik wird an drei
verschiedenen Studienorten angeboten

Bewerbung und weitere Informationen

- 26 Wie kann ich mich bewerben?
- 28 Student Service Center (SSC)
- 30 Ansprechpartner
- 31 Adressen

Alle Informationen zum Studiengang findest
du auch im Internet. Fotografiere dazu einfach
den QR-Code mit einem passenden Reader.

fhac.de/mathe-und-informatik



Auf einen Blick:

Angewandte Mathematik und Informatik

Das Studium wird an 3 Studienorten angeboten:

- > **Aachen** (Kooperation mit dem IT Center der RWTH Aachen University)
- > **Jülich** (Kooperation mit dem Jülich Supercomputing Center am Forschungszentrum Jülich)
- > **Köln** (Campus der FH Aachen im Technologiepark Köln-Müngersdorf)

Dualer ausbildungintegrierender Studiengang bedeutet: **2 Abschlüsse in 3 Jahren!** Bachelor of Science und Mathematisch technische/r Softwareentwickler/in (MATSE)

Ausbildung und Studium sind vollständig integriert – kein Berufsschulbesuch

Dualer ausbildungstegrierender Studiengang bedeutet: **Während des Studiums erhältst du eine Ausbildungsvergütung**

Die perfekte Praxiskombination aus Mathematik und Informatik

Master möglich!
z. B. Angewandte Mathematik und Informatik oder Energiewirtschaftsinformatik an der FH Aachen

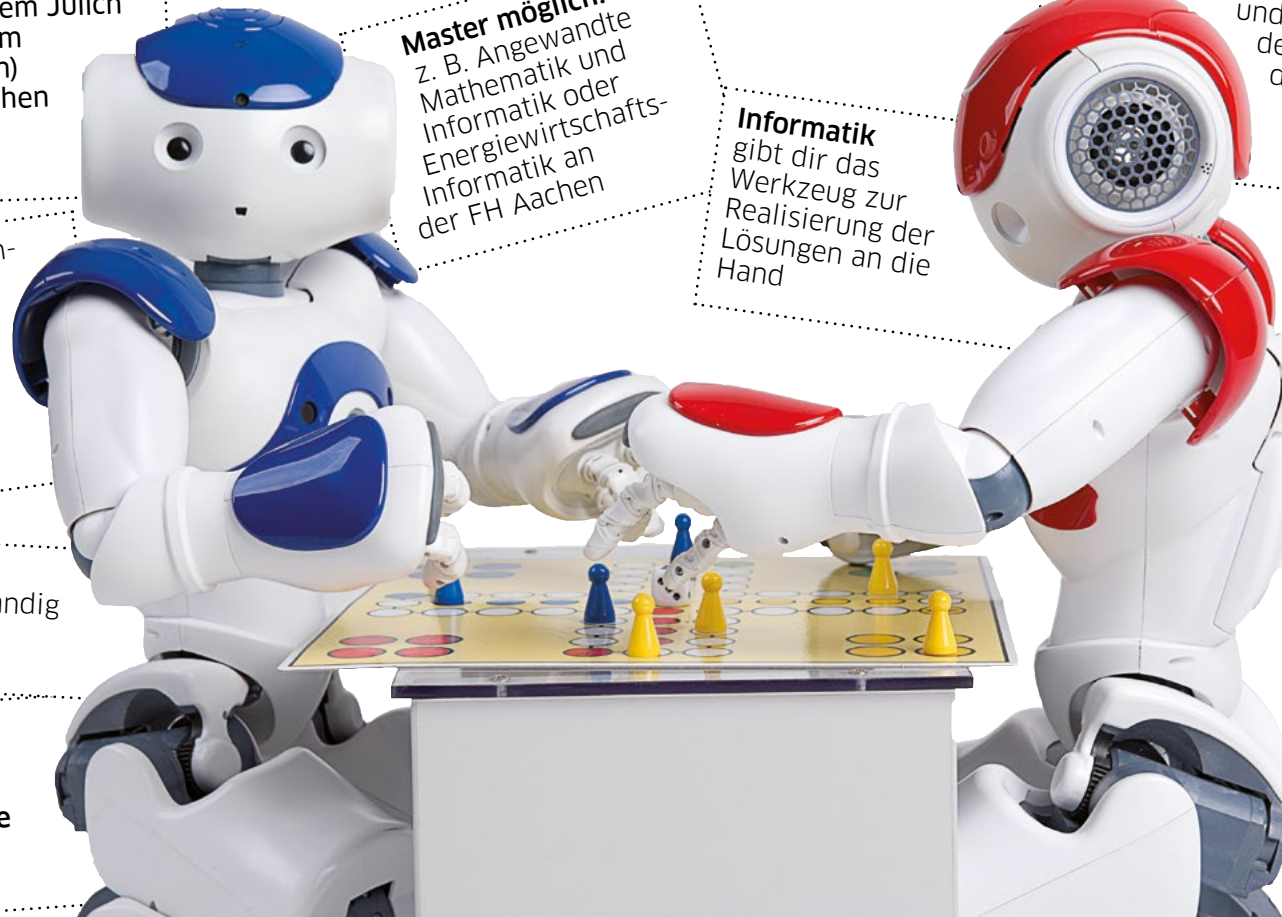
Informatik gibt dir das Werkzeug zur Realisierung der Lösungen an die Hand

Mathematik bietet dir das Werkzeug zur Analyse der unterschiedlichsten Problemstellungen und weist dir den Weg zu deren Lösung

Studium an der Fachhochschule bedeutet: Kleine Gruppen, gut strukturiertes Studium, Praxisorientierung, keine Studiengebühren, nur Semesterbeitrag

**Beste Übernahme-
perspektiven!**

Dualer ausbildungstegrierender Studiengang bedeutet: **Du arbeitest von Anfang an im Unternehmen mit und wendest dein Wissen aus der Theorie in der Praxis an**



Was ist Angewandte Mathematik und Informatik?

Die Kombination aus mathematischer Methodenkompetenz und Softwareentwicklungsfähigkeiten

Angewandte Mathematik und Informatik – mit diesem Studiengang bietet dir die FH Aachen die perfekte Praxiskombination dieser Fächer, mit der du das Gelernte direkt an deinem Ausbildungsplatz anwenden kannst. Innerhalb von drei Jahren erwirbst du mit dem Bachelor of Science einen vollwertigen Studienabschluss mit vielfältigen beruflichen und akademischen Perspektiven und absolvierst eine anspruchsvolle Berufsausbildung zum Mathematisch-technischen Softwareentwickler. Mehr als 80 Unternehmen aus Köln, Bonn, Düsseldorf, Aachen und Jülich bieten Ausbildungsplätze in diesem dualen Studiensystem an und bilden ihren Nachwuchs aus.

© FH Aachen, Heike Lachmann

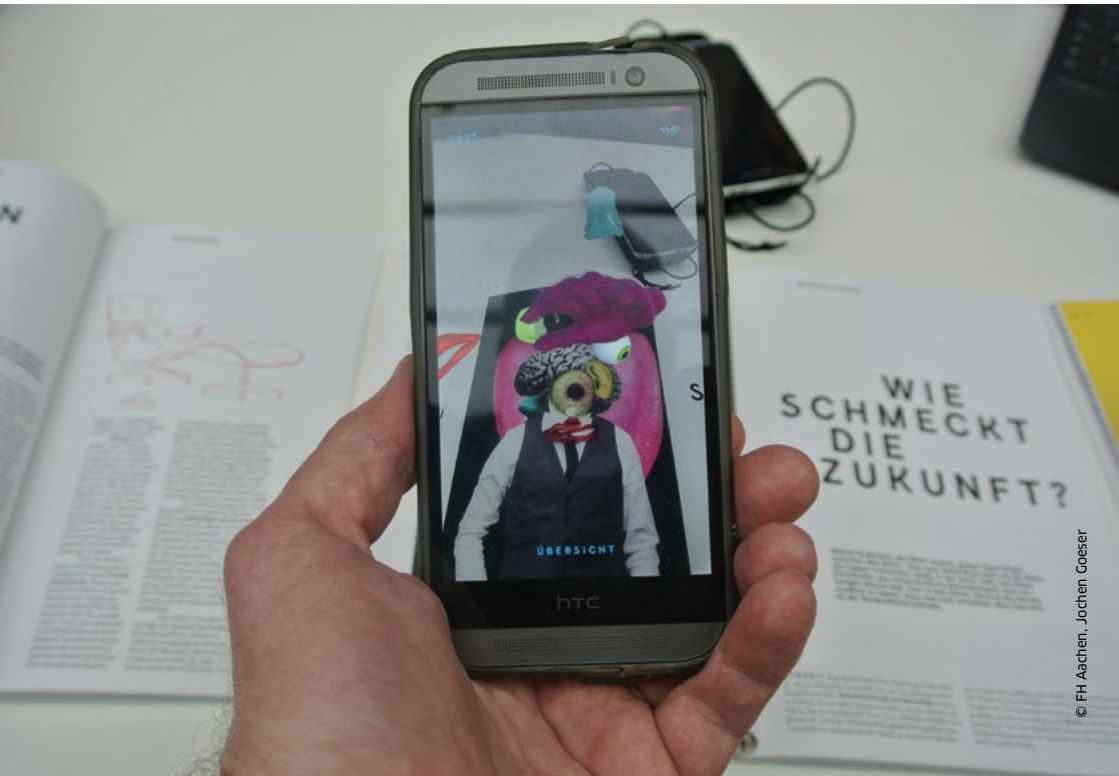


Und was macht man mit einem Studium der Angewandten Mathematik und Informatik?

Die Antwort ist einfach: Man löst Probleme. Wenn Fachleute mit standardisierten Lösungsansätzen nicht weiter kommen, entwickeln Programmierer neue Handlungsmöglichkeiten und setzen diese mit Softwaretechnik um. Deshalb sind sie in fast allen Branchen unentbehrlich: Zum Beispiel in Versicherungen, Banken, Computerunternehmen, Ingenieurbüros, Forschungsinstituten, Unternehmensberatungen, Webagenturen und natürlich in Rechenzentren.



© FH Aachen, Helike Lachmann



© FH Aachen, Jochen Goesser

Um in der Industrie und Forschung komplexe natur- und ingenieurwissenschaftliche Fragestellungen lösen zu können, benötigt man neben fundierten Kenntnissen der Angewandten Mathematik und Softwaretechnik auch ein solides Verständnis der Natur und Ingenieurwissenschaften. Damit stellt man die Problematik und den entsprechenden Zusammenhang als mathematisches Modell dar und setzt diese dann in entsprechende Software um, um auf computergestützte Weise zu einer Lösung zu kommen.

Das Studium beinhaltet daher die Fächerschwerpunkte Mathematik und Informatik. Außerdem gehören Grundlagen der BWL, der Wirtschaftsinformatik sowie ein breites Angebot an Wahlpflichtfächern zum Studium.

Wie läuft das Studium ab?

Das duale Studium ist in das Kernstudium (1.-3. Semester) und das Vertiefungsstudium unterteilt. Im Kernstudium stehen die Grundlagen in den Fächern Mathematik mit Analysis, linearer Algebra und Stochastik auf der einen Seite und Informatik mit der Programmiersprache Java, einer zweiten Programmiersprache, Algorithmen und Verfahren der Softwareentwicklung im Vordergrund.

Im Vertiefungsstudium folgt im Bereich Mathematik das Fach Numerik, im Bereich Informatik gehören Rechnernetze und IT-Systeme zum Pflichtprogramm. Daneben gibt es ein breites Angebot an Wahlpflichtfächern, das eine individuelle Schwerpunktsetzung ermöglicht.

Dazu gehören beispielsweise verschiedene Programmiersprachen, Vertiefungsfächer im Bereich Mathematik (stochastische Prozesse, Numerik, Mathematical Simulation, Operations Research) und Informatik (Skriptprogrammierung, Internettechnologien, Software Development, Multithreading, künstliche Intelligenz, Multimedia-technik, Mediendidaktik, mobile Applikationen, u.v.m.). Außerdem werden verschiedene Anwendungsfächer und allgemeine Kompetenzen angeboten. Dazu gehören beispielsweise BWL, Physik, Qualitätsmanagement, Robotik, Arbeits- und Tarifrecht, Vortragstechnik, technisch-wissenschaftliches Publizieren, um nur einige zu nennen.

Studienplan

Bezeichnung	W/P	LP	Semesterwochenstunden					Σ
			V	Ü	Pr	SU		
1. Semester								
Mathematische Grundlagen	P	5	2	2	0	0	4	
IT-Grundlagen	P	5	2	1	1	0	4	
Lineare Algebra I	P	5	2	1	1	0	4	
Programmierung mit Java	P	8	3	1	2	0	6	
Analysis 1	P	10	4	0	2	0	6	
Summe		33	13	5	6	0	24	

2. Semester							
Lineare Algebra 2	P	5	2	1	1	0	4
Analysis 2	P	10	4	0	2	0	10
Algorithmen, Datenstrukturen und theoretische Grundlagen der Informatik	P	12	6	2	0	0	8
Algorithmen und Datenstrukturen (Teilmodul)			4	2	0	0	
Theoretische Grundlagen der Informatik (Teilmodul/Seminaristischer Unterricht)			2	0	0	0	
Programmierung mit Java	P	2	0	0	2	0	1
Summe		27	12	3	5	0	20

3. Semester							
Datenbanken	P	5	2	0	2	0	4
Softwaretechnik	P	10	2	2	2	0	6

Bezeichnung	W/P	LP	Semesterwochenstunden					Σ
			V	Ü	Pr	SU		
4. Semester								
Numerik 1	P	10	5	1	1	0	7	
Kommunikationssysteme	P	5	2	0	2	0	4	
Web-Engineering und Internettechnologien	P	5	2	0	2	0	4	
1. Wahlpflichtmodul **	W	5						
Praxisphase 1	P	5						
Summe		30	9	4	2	0	15	

5. Semester							
2. Wahlpflichtmodul **	W	5					
Seminar	P	5					
Allgemeine Kompetenzen ***	W	10					
Praxisphase 2	P	10					
Summe							

6. Semester							
3. Wahlpflichtmodul **	W	5					
4. Wahlpflichtmodul **	W	5					
Allgemeine Kompetenzen (Bestandene IHK-Prüfung zum/zur MatSE)	P	5					
Bachelorarbeit	P	12					
Kolloquium	P	3					
Summe		30					

*: Auswahl aus dem Fächerkatalog „Programmiersprachen“

**: Auswahl aus dem Fächerkatalog „Wahlpflichtfächer“

***: Auswahl aus dem Fächerkatalog „Allgemeine Kompetenzen“

LP: Leistungspunkte P: Pflicht W: Wahl SU: Seminar, seminaristischer Unterricht

V: Vorlesung Ü: Übung Pr: Praktikum

Schwerpunkt Data Science

Daten sind der Rohstoff der Digitalisierung und ihre intelligente Verarbeitung von überragender Bedeutung für den wirtschaftlichen Fortschritt. Data Science heißt die interdisziplinäre Wissenschaft, mit der diese Daten schließlich nutzbar gemacht werden. Die Anwendung reicht von Patientendaten über die effiziente Gestaltung der Energiewende bis hin zur Vorhersage von Kaufverhalten. „Daten sind das Blut in den Adern, die Mathematik und Informatik das Herz, welches das Blut zum Leben erweckt“, so der Dekan des Fachbereichs Medizintechnik und Technomathematik der FH Aachen, Prof. Dr. Christof Schelthoff.

Die Verknüpfung der Mathematik und der Informatik erhält durch die stetig wachsende Menge an Daten eine ebenso wachsende Bedeutung. Die hierin enthaltenen Informationen effizient auszuwerten und zu analysieren, ist Kernaufgabe der Disziplin Data Science. Um der Bedeutung dieser Disziplin Rechnung zu tragen und den wachsenden Bedarf an qualifiziertem Nachwuchs in diesem Bereich gerecht zu werden, wird Data Science mit Kursen in Machine Learning, Data Analysis und Data Curation als Schwerpunkt im Rahmen des Studiengangs angeboten. Er eröffnet Studierenden vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten von Bachelor- und Masterarbeiten bis hin zur Promotion.





Bezeichnung	W/P	LP
Modulkatalog der Programmiersprachen		
C	W	5
C++	W	5
C#	W	5
Fortran	W	5
Cobol	W	5

Modulkatalog Mathematik

Einführung in stochastische Prozesse	W	5
Operations Research I	W	5
Numerik II	W	5
Mathematical Simulation	W	5

Modulkatalog Informatik

Grundlagen der Wirtschaftsinformatik	W	5
Konzeption von Blended Learning-Einheiten	W	5
Advanced C++	W	5
Informationstechnologische Netzwerke und Multimediatechnik	W	5
Mobile Applikationen mit Android	W	5
Mobile Applikationen mit iOS	W	5
IT-Projektmanagement	W	5
Einführung in die komponentenbasierte Softwareentwicklung	W	5
Einführung in die Konzepte des Unix-Betriebssystems am Beispiel von Linux	W	5
Einführung in künstliche Intelligenz	W	5
Skriptprogrammierung	W	5
Einführung in die Parallelprogrammierung	W	5
3. Programmiersprache *	W	5
Einführung in die Internettechnologien	W	5
Software Development in a Customer Supplier Relation	W	5
IT-Systeme	W	5
Programmieren in LabVIEW	W	5

© FH Aachen, Thilo Vogel

Bezeichnung	W/P	LP
Modulkatalog Anwendungen		
Microcontrollertechnik	W	5
Marktmodelle und IT in der Energiewirtschaft	W	5
Programmieren in Labview	W	10
BWL	W	5
Physik I	W	5
Qualitätsmanagement - Statistik	W	5
Robotik	W	5
Math./Stat. Softwaresysteme	W	5
Einführung in Data Science	W	5
Machine Learning	W	5
Data Analysis	W	5
Data Curation	W	5
Ausgewählte Kapitel der theoretischen Physik	W	5

Modulkatalog Allgemeine Kompetenzen

Prozessorientiertes Qualitätsmanagement (TÜV)	W	3
Präsentations- und Visualisierungstechniken	W	3
Technisches Englisch	W	3
Technisch-wissenschaftliches Publizieren	W	5
Übungskontrolle niedriger Semester groß/klein	W	5/3
Arbeits- und Tarifrecht, Arbeitspädagogik	W	3
Betriebliche Türentätigkeit	W	2
Vortragstechnik	W	2
Fachtutorium groß/klein	W	5/3
Hochschulprojekte	W	2
Eventmanagement im Hochschulsport	W	5



© FH Aachen, Heike Lachmann

Was bedeutet das: „ausbildungsintegrierendes duales Studium“?

Es gibt sehr viele verschiedene Arten dualer Studiengänge, daher fassen wir hier zusammen, was bei Scientific Programming darunter zu verstehen ist:

- > Ausbildungsintegrierend bedeutet, dass die Berufsausbildung zum/zur Mathematisch technischen Software-Entwickler/-in mit dem Bachelorstudiengang Scientific Programming kombiniert wird. Dazu legst du vor der Industrie- und Handelskammer die Prüfung für die Berufsausbildung und bei der FH Aachen die Prüfung für das Studium zum Bachelor of Science ab und erhältst so nach drei Jahren zwei Abschlüsse.
- > Die Inhalte der Berufsausbildung wurden vollständig in das Studium integriert. Du besuchst also keine Berufsschule. Die Ausbildung findet an zwei Lernorten statt: Der Hochschule auf der einen Seite und dem jeweiligen Ausbildungsbetrieb auf der anderen.
- > Während der Semesterferien bist du im Ausbildungsbetrieb und das Semester ist zwischen FH und Betrieb aufgeteilt. Du schließt einen Ausbildungsvertrag mit einem Unternehmen ab, das dich während des gesamten Studiums begleitet.



Damit sind viele Vorteile verbunden, beispielsweise:

- > Im Ausbildungsbetrieb arbeitest du von Anfang an in Projekten mit und kannst die Kenntnisse, die du im Studium erwirbst, in der Praxis anwenden. Das motiviert und unterstützt den Lernerfolg.
- > Als Auszubildende/-r erhältst du eine Ausbildungsvergütung.
- > Die Ausbildungsbetriebe investieren in ihre Auszubildenden, um später geeigneten Fachkräftenachwuchs für das Unternehmen zu gewinnen. Die Übernahmeperspektiven für erfolgreiche Absolventinnen und Absolventen sind daher durchweg gut.

Auf der anderen Seite sind mit dem Ausbildungsvertrag natürlich auch Pflichten verbunden, unter anderem:

- > Auszubildende haben keine Semesterferien, sondern einen meist durch Tarifvertrag geregelten Urlaubsanspruch.
- > Zu den Vorlesungen besteht Anwesenheitspflicht.
- > Studium und Ausbildung im Unternehmen werden gut aufeinander abgestimmt. Trotzdem gibt es Zeiten, in denen die Anforderungen an die dual Studierenden besonders hoch sind.

A group of four students (three young women and one young man) are gathered around a computer workstation in a bright, modern lab. They are all looking towards the right side of the frame with interest and engagement. The student on the far left is a young woman with glasses and a dark polo shirt, smiling and gesturing with her hand. Next to her is another young woman with long blonde hair wearing a maroon polo shirt. In the center is a young man in a dark jacket. On the right is a young man in a dark blue polo shirt with an 'ERICSSON' logo. In the background, other students and computer monitors are visible, suggesting a busy learning environment.

Angewandte Mathematik und Informatik bildet gesuchte Fachkräfte aus!

Absolventinnen und Absolventen des Studiengangs Angewandte Mathematik und Informatik sind begehrte Fachleute. Ziel der Unternehmen ist es, mit dem dualen Studiengang qualifizierten Fachkräftenachwuchs zu gewinnen. So sagt beispielsweise Kay Weber, Geschäftsführer von werusys Industrieinformatik: „Nachdem werusys jahrelang Fachinformatiker ausgebildet hat, wurde nun die Ausbildung komplett auf den dualen Studiengang „Angewandte Mathematik und Informatik“ umgestellt. Der Hauptgrund: Die Ausbildungsinhalte entsprechen weit mehr unseren Anforderungen an junge Softwareentwickler. Mit unserem Fokus auf industrielle Produktionssysteme sind wir innerhalb der Anwendungsentwicklung hoch spezialisiert und können uns durch die Umstellung noch besser auf die Heranführung der jungen Kollegen an die verfahrens- und produktionstechnische Expertise konzentrieren.“ Auch Stephan Bernstein, EDV-Leiter bei INFORM GmbH, ist begeistert: „Der Studiengang Angewandte Mathematik und Informatik vermittelt den zukünftigen Softwareentwicklern genau das Basiswissen, das wir zur Umsetzung der komplizierten Algorithmik und den anspruchsvollen grafischen Oberflächen von unseren zukünftigen Mitarbeitern erwarten.“

Angewandte Mathematik und Informatik

wird an drei verschiedenen Studienorten angeboten



Aachen

Vorlesungsort in Aachen ist das IT-Center der RWTH (Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule). Die RWTH und ihre Institute stellen gleichzeitig einen großen Teil der Ausbildungsplätze zur Verfügung. Dazu kommen über 70 Partnerfirmen aus verschiedenen Branchen, beispielsweise Software/IT, Industrie, Elektrotechnik und Energiewirtschaft.



Köln

Im Technologiepark in Köln-Müngersdorf befindet sich der Studienort Köln der FH Aachen. Er wurde gegründet, um den über 30 Partnerfirmen aus dem Großraum Köln ein Studienangebot mit kurzen Wegen zu ermöglichen.



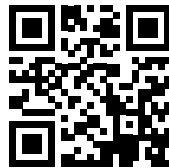


Jülich
In Jülich finden die Vorlesungen im Jülich Supercomputing Center statt. Es ist Teil des Forschungszentrums Jülich, einem der größten Forschungszentren Europas. Die Studierenden werden in den verschiedenen Instituten des Forschungszentrums sowie in Partnerfirmen ausgebildet.

© Forschungszentrum Jülich



© Forschungszentrum Jülich



© FH Aachen, Heike Lachmann

Wie kann ich mich bewerben?



Voraussetzung

Die Voraussetzung für das duale Studium Angewandte Mathematik und Informatik ist ein Ausbildungsplatz bei einem der kooperierenden Unternehmen oder der FH Aachen. Der erste Schritt ist also die Bewerbung um einen Ausbildungsplatz zum Mathematisch-technischen Software-Entwickler/-in. Bewerben kannst du dich entweder bei den Unternehmen, die auf den Webseiten der Studienorte aufgelistet werden, oder bei den Studienorten selbst, denn diese helfen erfolgreichen Bewerbern gerne bei der Vermittlung einer passenden Ausbildungsstelle und bieten auch selbst Ausbildungsplätze an.

Die formale Voraussetzung für das duale Studium Angewandte Mathematik und Informatik ist die Fachhochschulreife. Außerdem sollten sehr gute Mathematikkenntnisse vorhanden sein. Vorkenntnisse im Bereich Informatik oder Programmierung sind hilfreich, aber kein Muss.

Bewerbung

Deine Bewerbung sollte den Lebenslauf, das aktuellste Zeugnis und ein Anschreiben umfassen. Aus diesem sollte hervorgehen, warum du das Studium Angewandte Mathematik und Informatik beginnen möchtest. Erfolgreiche Bewerber werden zu einem Vorstellungsgespräch und zu einem Kenntnistest am Studienort eingeladen. Im Test geht es um Mathematikkenntnisse und allgemeine Kompetenzen. Die Tests werden regelmäßig während des ganzen Jahres durchgeführt.

Bewerbungen zum Studienbeginn im September sind von Oktober des Vorjahres bis zum Juni möglich. Viele Unternehmen haben aber längere Auswahlfristen, so dass eine frühzeitige Bewerbung die größere Auswahl an Ausbildungsplätzen ermöglicht. Nach Abschluss des Ausbildungsvertrags erfolgt dann das Zulassungsverfahren für den Studienplatz an der FH Aachen. Alle erfolgreichen Bewerberinnen und Bewerber erhalten einen Studienplatz.

Student Service Center (SSC)

Du möchtest an der FH Aachen studieren, bist schon eingeschrieben oder hast dein Studium bereits abgeschlossen? Dann ist das Student Service Center (SSC) die erste zentrale Anlaufstelle für dich. Wir bieten Informationen und Beratung bei Fragen rund um das Studium. Bei weiterführenden Anliegen, die im Student Service Center nicht abschließend geklärt werden können, leiten wir dich an die zuständigen Kolleginnen und Kollegen aus den Fachabteilungen weiter.

Du findest uns im Hauptgebäude der FH Aachen, Bayernallee 11 in Aachen, im ersten Obergeschoss. Gerne beantworten wir deine Fragen auch am Telefon unter 0241. 6009 51616 oder per E-Mail an ssc@fh-aachen.de.

Auf unserer Internetseite fh-aachen.de/hochschule/ssc findest du viele nützliche Informationen und unsere aktuellen Öffnungszeiten. Wir freuen uns auf dich!



Ansprechpartner

Wenn du spezielle Fragen zum Studiengang hast, ist die Fachstudienberaterin die richtige Ansprechpartnerin

Fachstudienberaterin
Prof. Dr. Karola Merkel
T +49. 241. 6009 53814
merkel@fh-aachen.de

Für spezielle Fragen zum Studium an den drei Studienorten kannst du dich an die Leiter der MATSE-Ausbildung wenden

Aachen
Benno Willemsen
IT Center RWTH Aachen
T +49. 241. 8029232
matse@itc.rwth-aachen.de

Jülich
Oliver Bücken
JSC - Forschungszentrum Jülich GmbH
T +49. 2461 611747
matse@fz-juelich.de

Köln
Prof. Dr. Karola Merkel
FH Aachen, Studienort Köln
T+49. 241. 6009 53814
merkel@fh-aachen.de

Die Mitarbeitenden des Studierendensekretariats helfen dir bei Fragen zur Bewerbung, Einschreibung, Hochschulwechsel und vielen anderen Themen.

Student Service Center
Bayernallee 11, 52066 Aachen
T +49. 241. 6009 51616
ssc@fh-aachen.de

Bei Fragen zur Anerkennung von bereits erbrachten Studienleistungen ist der ECTS Koordinator der richtige Ansprechpartner

ECTS-Koordinator
Prof. Dr. rer. nat Alexander Voß
T +49. 241. 80 24767
a.voss@fh-aachen.de

Adressen

Fachbereich Medizintechnik und Technomathematik
Heinrich-Mußmann-Straße 1
52428 Jülich
T +49. 241. 6009 50
F +49. 241. 6009 53199
www.fh-aachen.de/fachbereiche/medizintechnik-und-technomathematik

Dekan
Prof. Dr. rer. Nat. Torsten Wagner
T +49. 241. 6009 53766
torsten.wagner@fh-aachen.de

Fachstudienberater
Prof. Dr. Karola Merkel
T +49. 241. 6009 53814
merkel@fh-aachen.de

Student Service Center (SSC)
Das Student Service Center ist die erste Kontaktstelle für Studierende und Studieninteressierte zu allen Fragen rund um das Studium.
Bayernallee 11, 52066 Aachen
T +49. 241. 6009 51616
ssc@fh-aachen.de

Allgemeine Studienberatung
Heinrich-Mußmann-Straße 1, 52428 Jülich
Eupener Straße 70, 52066 Aachen
T +49.241.6009 53109/51800
www.studienberatung.fh-aachen.de

Studierendensekretariat Campus Jülich
Heinrich-Mußmann-Straße 1, 52428 Jülich
erreichbar über das SSC:
T +49.241.6009 51616
www.studierendensekretariat.fh-aachen.de

Akademisches Auslandsamt
Heinrich-Mußmann-Straße 1, 52428 Jülich
T +49.241.6009 53290/53270
www.aaa.fh-aachen.de

Impressum

Herausgeber | Der Rektor der FH Aachen
Bayernallee 11, 50266 Aachen
www.fh-aachen.de
Auskunft | studienberatung@fh-aachen.de

Stand: Dezember 2023

Redaktion | Der Fachbereich Medizintechnik und Technomathematik, Dipl.-Vw. Jochen Goeser
Gestaltungskonzeption | Birgit Greeb, Karina Kirch, Markus Nailis
Satz | Susanne Hellebrand, Stabsstelle Presse-, Öffentlichkeitsarbeit und Marketing
Bildredaktion | Der Fachbereich, Susanne Hellebrand
Bildnachweis Titelbild | FH Aachen, Heike Lachmann

Die Informationen in der Broschüre beschreiben den Studiengang zum Stand der Drucklegung. Daraus kann kein Rechtsanspruch abgeleitet werden, da sich bis zur nächsten Einschreibeperiode Studienverlauf, Studienpläne oder Fristen ändern können. Die aktuell gültigen Prüfungsordnungen einschließlich der geltenden Studienpläne sind im Downloadcenter unter www.fh-aachen.de abrufbar.

Wir bemühen uns, in unseren Broschüren geschlechtsneutrale Formulierungen zu nutzen. Sollte dies nicht möglich sein, sind an den entsprechenden Stellen immer sowohl männliche als auch weibliche Personen gemeint.

