

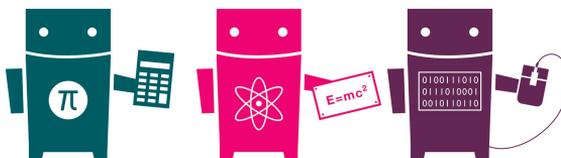
# ErstsemesterInnen-Info

Fachschaft Mathematik/Physik/Informatik



Foto: Martin Braun

Wintersemester  
2025/2026  
Sommersemester  
2026





# Was ist das ES-Info?

Mit diesem Informationsheft hoffen wir euch den Einstieg in das Studium oder die Auswahl von Aachen als Studienort ein wenig einfacher zu machen.

Auf den folgenden Seiten findet ihr einiges zu den Studienfächern, ihrem Inhalt und dem Aufbau des Studiums, aber auch zu Aachen als Stadt, der Uni an sich und vielen anderen Themen. Natürlich kommen auch die Freizeit und interessante Hochschulangebote nicht zu kurz.

Solltest du nach der Lektüre dieses Heftes noch weitere Fragen haben kannst du dich gerne an uns als Fachschaft wenden, die nötigen Informationen dazu findest du im Kasten auf dieser Seite.

Nun aber los! Wir wünschen dir viel Spaß beim Lesen!

---

## Fachschaft I/1

Mathe Physik Informatik



**Augustinerbach 2a  
Ahornstraße 55, Raum 4U17**



**Campus Mitte: 0241 80 94506  
Campus Hörn: 0241 80 26741**



**[www.fsmpi.rwth-aachen.de](http://www.fsmpi.rwth-aachen.de)  
[fs@fsmpi.rwth-aachen.de](mailto:fs@fsmpi.rwth-aachen.de)**



**Campus Mitte: Online Termine  
buchbar  
Campus Hörn: Wenn offen**

# Inhaltsverzeichnis

## Vor dem Studium



Foto: [www.medien.aachen.de](http://www.medien.aachen.de) / Andreas Herrmann

02

## Studium



Foto: Mario Irrmischer

06

## Aachen



Foto: [www.medien.aachen.de](http://www.medien.aachen.de) / Andreas Herrmann

22

## Kultur



Foto: [www.medien.aachen.de](http://www.medien.aachen.de) / Andreas Herrmann

32

## Hochschule



Foto: Martin Braun

42

## Engagement



Foto: FSMP1

64

## Diverses



Foto: [www.medien.aachen.de](http://www.medien.aachen.de) / Andreas Herrmann

75

# Vor dem Studium



# Allgemeines

---

In diesem Kapitel wird dir einmal der Ablauf vor dem Studienbeginn erläutert. Funktionieren Bewerbung und Einschreibung, auf welche Fristen sind zu achten. Ebenfalls wird das Angebot an Vorkursen dargelegt und kurz erläutert, warum dieser Vorkurs für dich von Interesse sein könnte.

---

## Bewerbung

Die Bewerbungsfristen für zulassungsfreie Studiengänge ist der 15.10. und für zulassungsbeschränkte Studiengänge der 15.07. Die Bewerbung findet über RWTHonline statt. Dort musst dich registrieren und danach eine neue Bewerbung starten. Dabei werden Schritt für Schritt alle relevanten Daten von dir abgefragt. Ebenfalls wirst du aufgefordert alle erforderlichen Dokumente hochzuladen. Nach Abschicken deiner Bewerbung bekommst du eine Bestätigungsmail. In RWTHonline kannst du nun immer den Status deiner Bewerbung einsehen.

Sobald du zugelassen bist, erhältst du einen Zulassungsbescheid per Mail. Ab diesem Zeitpunkt kannst du den Studienplatz in RWTHonline annehmen. Nur wenn du den Studienplatz angenommen hast, kannst du dich auch einschreiben.

Neben der Bewerbung an der RWTH ist ebenfalls eine Bewerbung über das dialogorientierte Serviceverfahren, besser bekannt unter dem Namen Hochschulstart, erforderlich. Die Bewerbungsphase geht dort vom 11.05. bis zum 15.07. Dabei werden dir zwei Kennziffern, BIN und BAN abgekürzt, zugewiesen, die du bei deiner Bewerbung in RWTHonline wieder angeben musst. Danach folgt einer Koordinationsphase in der die RWTH ihr Zulas-

sungsverfahren durchführt und die Ergebnisse an Hochschulstart übermittelt. Dort hast du im Zeitraum vom 16.08. bis zum 18.08. noch einmal die Möglichkeit deine Prioritäten zu verändern bevor es in die zweite Koordinationsphase geht. Am Ende dieser erhältst du wenn du zugelassen wurdest automatisiert das optimale Zulassungsangebot. Dieses musst du dann wie vorher schon beschrieben im Falle eines Studienbeginns an der RWTH in RWTHonline annehmen. Du kannst wenn du in der ersten Koordinationsphase bereits ein Zulassungsangebot bekommst dieses natürlich auch schon annehmen, dann ist damit die Verteilung über Hochschulstart damit schon abgeschlossen.

Solltest du einen Freiwilligendienst leisten, so kannst du dir deine Zulassung schon in der Zeit deines Freiwilligendienstes erlangen und ihre Gültigkeit bis zum nächsten Startpunkt nach diesem Aufrechterhalten.

---

## In diesem Kapitel

- S. 4 ... Einschreibung
- S. 5 ... Vorkurse

# Einschreibung

---

Wenn du deinen Studienplatz angenommen hast folgt nun der nächste Schritt – die Einschreibung. Dies ist aber nicht nur vorbeikommen einmal unterschreiben und wieder gehen, denn es werden noch weitere Dokumente benötigt. Dies kann im Einzelfall variieren und sollte daher der Zulassungsbescheinigung entnommen werden. In jedem Falle ist es notwendig, dass du am Online SelfAssessment RWTH teilgenommen hast. Dies ist eine 60 bis 80 Minütiger Onlinefragebogen mit Fragen zu Mathematik und Logik. Das Ergebnis hat keine Auswirkungen auf dein Studium aber es ist notwendig, dass du es machst. Wichtig ist, dass du das Studienfeld-SelfAssessment machst und nicht das Orientierung-SelfAssessment.

Wenn du dich für Physik einschreiben möchtest ist es ebenfalls notwendig, dass du an einem Studieninformationstag Physik teilnimmst. Dort werden dir weitere Informationen über das Physikstudium gegeben sowie das Physikzentrum und die angrenzenden Institute gezeigt. Am En-

de erhältst du eine Bescheinigung über deine Anwesenheit dort, die du bei der Einschreibung beilegen musst. Nach Ende des offiziellen Programms erhältst du noch die Möglichkeit mit Menschen von uns, der Fachschaft Mathematik, Physik, Informatik, zu sprechen.

---

## Jetzt hast du alle Unterlagen beisammen – wie geht es weiter?

---

Du kannst dich einfach über RWTHonline einschreiben. Wenn du dann noch ein Foto von dir hochlädst dann erhältst du deinen Studierendenausweis irgendwann per Post. Das kann manchmal etwas länger dauern also keine Panik. Wenn du vor dem Studienbeginn noch einmal in Aachen vorbeischaun möchtest kannst du auch die Möglichkeit nutzen um mit Studierenden verschiedener Fachschaften sowie des Allgemeinen Studierendenausschuss (AStA) zu reden und ihnen weitere Fragen zum Studium sowie dem Leben in Aachen zu stellen.



[www.global-assess.rwth-aachen.de](http://www.global-assess.rwth-aachen.de)



# Vorkurse

---

Vor dem Studiumsbeginn bietet die RWTH einige Vorkurse an. Diese haben eine Dauer von bis zu vier Wochen und finden üblicherweise im September statt.

Die Vorkurse frischen Wissen aus der Schule auf und führen bereits einige Konzepte ein, die im Studium relevant sein können. All diese Konzepte werden jedoch auch noch einmal vollständig in den regulären Vorlesungen besprochen.

Neben dem Inhalt der Vorlesungen und Übungen ist der Vorkurs auch eine hervorragende Chance zukünftige Kommilitonen kennenzulernen und mit diesen Dinge zu unternehmen. Dafür habt ihr Nachmittags und Abends Zeit.

Die Teilnahme an allen Vorkursen ist kostenlos und freiwillig. Ein Parkticket könnt ihr zu günstigem Preis mit eurer Teilnahmebescheinigung erwerben. Essen könnt ihr in der Mensa mit dieser ebenfalls für Studierendenpreise.

## Vorkurs Mathe

Der Vorkurs Mathematik ist für alle interessierten Studierenden gedacht, die sich auf den mathematischen Teil ihres Studienfachs vorbereiten wollen. Er dauert vier Wochen. Die Vorlesungen finden für alle Studienfächer zusammen statt, erst in den Übungsgruppen wird nach Fach getrennt.

---

## Vorkurs Physik

Der Vorkurs Physik dauert nur drei Tage und ist für alle Studienfächer. Es steht auch Online-Brückenkurs Physik das ganze Jahr über zur Verfügung.

---

## Vorkurs Informatik

Der Vorkurs Informatik dauert eine Woche und ist für Studierende verschiedener Fächer gedacht, die keinerlei Erfahrung mit Programmierung haben. Hier werden Grundkonzepte erklärt und in Java umgesetzt.



# Studium



# Allgemeines

---

Als Fachschaft I/1 sind wir an der RWTH für die Fächer Mathematik, Wirtschaftsmathematik, Physik, Physik+ und Informatik, sowie deren Lehramtskombinationen verantwortlich.

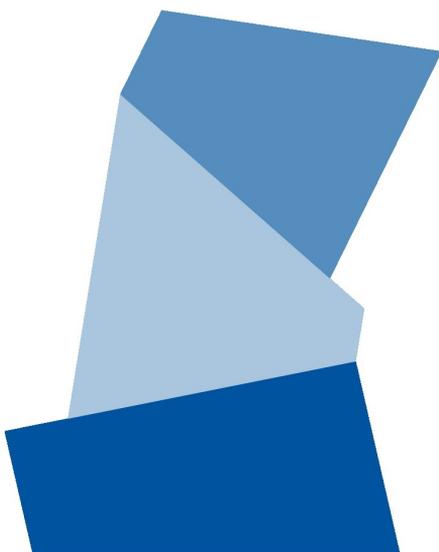
Auf den folgenden Seiten wollen wir euch unsere Fächer vorstellen. Ihr findet hier eine Übersicht des Studienverlaufs, etwas Erklärung zum Studium allgemein und eine Sammlung der Fächer in den ersten Semestern.

Ein normales Studium ist darauf ausgelegt etwa 40 Wochenstunden in Anspruch zu nehmen, ist also ein Vollzeitjob. Im Gegensatz zur Schule werden Themen hier von Grund auf aufgebaut und die theoretischen Grundlagen erarbeitet. Dies bietet ein vollständigeres Bild der Themen, erfordert jedoch auch eine andere Denkweise als im Schulunterricht gefordert wurde.

Es gibt dabei an einer Universität verschiedene Arten an Veranstaltungen. Die am besten bekannte ist die Vorlesung. Bei dieser hält eine Professorin oder ein Professor Frontunterricht in einem Hörsaal. In Praktika müsst ihr als Studierende selbstständig arbeiten, zum Beispiel selber Versuche durchführen.

Seminare haben zum Ziel am Ende eine Hausarbeit oder Abgabe zu produzieren. Übungen und Globalübungen befassen sich mit den regelmäßigen Hausaufgaben.

In NRW herrscht bei Hochschulveranstaltungen üblicherweise keine Anwesenheitspflicht, es obliegt also euch welche Veranstaltungen ihr besuchen wollt und welche Inhalte ihr selber erarbeitet. Ausgenommen davon sind Veranstaltungen, „bei denen die Mitarbeit der Studierenden entscheidend für den Erfolg der Veranstaltung ist“, also zum Beispiel Praktika oder Übungsgruppen.



---

## In diesem Kapitel

- S. 8 ... Mathe
- S. 14 ... Physik
- S. 18 ... Informatik

gegeben. Für dieses gilt mit part

$$\int_0^1 2xe^{-x} dx = [-2xe^{-x}]_0^1 - 2 \int_0^1 (-e^{-x}) dx$$

$$= -2e^{-1} + 2 [-e^{-x}]_0^1$$

$$= 2 - 4e^{-1} \approx 0,5$$

## Mathematik

Was bedeutet es, Mathematik zu studieren? Zuerst müsst ihr euch an den Gedanken gewöhnen, dass das Studium ziemlich anders ist als der Mathematikunterricht in der Schule. Wo früher eine Methode gezeigt und dann anhand von Beispielen geübt wurde, wird hier erstaunlich wenig gerechnet. Meistens werden – insbesondere in der Vorlesung – mathematische Aussagen, sogenannte *Sätze*, allgemein bewiesen und dabei logisch aus Vorüberlegungen hergeleitet.

In wöchentlichen Übungsaufgaben müsst ihr dann selbst Aussagen beweisen, die "leicht" aus den Aussagen der Vorlesung folgen oder deren Beweisweg sehr ähnlich verläuft. Sehr selten kommen auch mal konkrete Zahlenwerte vor.

Mathematik ist durchaus ein anspruchsvolles Fach. Es ist vollkommen O.K., nicht alles auf Anhieb zu verstehen und nicht al-

les zu schaffen. Die Übungen sind sogar teilweise mit der Intention erstellt, ein wenig über dem erwarteten Leistungsniveau zu liegen. Viele eurer Kommilitonen haben ähnliche Probleme und so ergibt sich für euch die Möglichkeit, sich mit ihnen auszutauschen und zusammenzuarbeiten.

Im Laufe des Studiums erweitert ihr so eure Frustrationsgrenze. Diese könnt ihr dann in den fünf Modulbereichen (welche auf den folgenden Seiten erläutert werden) trainieren und unter Beweis stellen. Zum Einen gibt es die bereits aus der Schule bekannte *Analysis*, *Stochastik* und *Lineare Algebra*. Allerdings habt ihr in der Schule nur einen winzigen Teil dieser Bereiche gesehen.

Neu dazu kommt die *Numerik*. Dort werden mathematische Näherungsverfahren behandelt. Schließlich gibt es viele Probleme, die einfach nicht exakt oder nicht effizient exakt berechnet werden können. Den letzten Bereich umfasst das *Anwendungsfach*.

# Fach-Bachelor

Euer Mathematikstudium bietet nach einem Grundlagenprogramm ein umfangreiches Spektrum an Wahlpflichtmodulen, mit dem ihr ein stark individualisiertes Profil aufbauen könnt. Die möglichen Module findet ihr im Modulhandbuch und in Mein Studium auf RWTHonline. Unter anderem lassen sich Themen wie Optimierung, Statistik, Graphentheorie oder Uncertainty Quantification finden. Zusätzlich müsst ihr aus den Modulen Computeralgebra, Funktionentheorie I, Gewöhnliche Differentialgleichungen oder Funktionalanalysis zwei wählen.

Parallel zu dem Grundlagen- und Wahlprogramm zeigt sich durch euer Anwendungsfach ein hoher Praxisbezug. Dabei könnt ihr zwischen Physik, Informatik, BWL und VWL direkt wählen oder auf Antrag beim Prüfungsausschuss auch Nebenfächer wie Medizin, Biologie, Chemie, Philosophie oder Angewandte Geowissenschaften wählen.

Wenn ihr in Regelstudienzeit fertig werdet, könnt ihr auf Antrag jeweils ein Modul aus den Modulbereichen *Analysis*, *Lineare Algebra*, *Numerik*, *Stochastik* und *Anwendung* im Umfang von maximal 30 CP aus der Wertung streichen lassen (bestehen müsst ihr sie trotzdem) und so eure Gesamtnote verbessern.

# Studienverlaufsplan

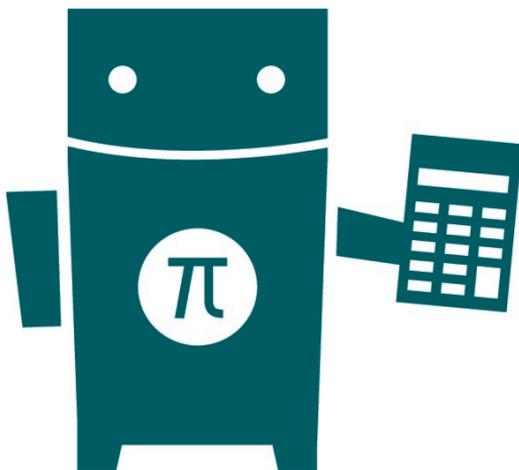
<b>Semester 1</b>	<b>CP</b>
Grundlagen Ana	3
Analysis I	9
Grundlagen LA	3
Lineare Algebra I	9
Anwendungsfach	6-8
<b>Semester 2</b>	<b>CP</b>
Analysis II	12
Lineare Algebra II	12
Anwendungsfach	6-8
<b>Semester 3</b>	<b>CP</b>
Analysis III	9
Stochastik I	6
Numerische Analysis I	6
Programmierkurs	3
Anwendungsfach	4-6
<b>Semester 4</b>	<b>CP</b>
Wahlpflicht	6
Stochastik II	6
Numerische Analysis II	6
Mathematisches Praktikum	6
Anwendungsfach	4-8
<b>Semester 5</b>	<b>CP</b>
Wahlpflicht	21
Seminar	3
Anwendungsfach	0-6
<b>Semester 6</b>	<b>CP</b>
Wahlpflicht	15
Bachelorarbeit	15

# Lehramt

In den ersten beiden Studienjahren belegt ihr alle Mathematik-Veranstaltungen zusammen mit den Fach-Bachelorn, erst später gibt es vereinzelt Veranstaltungen, die extra für Lehramtler angeboten werden, die euch dann zum Beispiel beibringen, wie ihr mathematische Inhalte gut vermittelt.

Besonders im ersten Jahr gilt also: Bleib am Ball, denn Mathematik an der Uni fällt fast allen am Anfang sehr schwer. Wenn man sich einmal an das hohe Abstraktionsniveau gewöhnt hat, wird es allerdings einfacher.

Als Kombinationsfächer werden für die Mathematik die Fächer Chemie, Physik (Gymnasium/Gesamtschule), Wirtschaftswissenschaften (Berufskolleg) und Informatik empfohlen. Alle anderen Kombinationen sind zwar möglich, die RWTH garantiert aber keine Überschneidungsfreiheit, was ein Bestehen in Regelstudienzeit erschweren kann.



Wenn ihr in Regelstudienzeit fertig werdet, könnt ihr auf Antrag Noten aus den Modulen *Analysis I-II*, *Lineare Algebra I-II*, *Stochastik I* und *Praktische Mathematik* im Umfang von maximal 12 CP aus der Wertung streichen lassen (bestehen müsst ihr sie trotzdem) und so eure Gesamtnote verbessern.

## Studienverlaufsplan

<b>Semester 1</b>	<b>CP</b>
Grundlagen LA	3
Lineare Algebra I	9
<b>Semester 2</b>	<b>CP</b>
Lineare Algebra II	12
<b>Semester 3</b>	<b>CP</b>
Grundlagen Ana	3
Analysis I	9
<b>Semester 4</b>	<b>CP</b>
Analysis II	9
<b>Semester 5</b>	<b>CP</b>
Stochastik I	6
Fachdidaktik Mathematik: Einführung	4
Aspekte der Mathematik	6
<b>Semester 6</b>	<b>CP</b>
Fachdidaktik Mathematik: Präsentation und Vermittlung von Fachinhalten	4
Praktische Mathematik	3
Bachelorarbeit	10

# Wirtschaftsmathematik

Der Pflichtbereich eures Studiums besteht aus den Säulen Mathematik, Wirtschaftsmathematik und Wirtschaftswissenschaften. Für die erste Säule hört ihr die gleichen Module wie die Fachmathematiker, teilweise verkürzt und ohne Begleitpraktika. In der Säule der Wirtschaftswissenschaften lernt ihr Grundlagen der Volkswirtschaftslehre, Betriebswirtschaftslehre und weiteren Fächern der Wirtschaftswissenschaften. Das Herzstück des Studiengangs ist die Säule der Wirtschaftsmathematik. Dabei lernt ihr, wie ihr ökonomische Fragestellungen mittels Methoden angewandter Mathematik und Wirtschaftswissenschaften zu modellieren und zu analysieren. Dabei liegt ein Schwerpunkt auf Optimierung, Management Science, Statistik und Ökonomie. Zusätzlich lernt ihr computerbasierte Verfahren mittels Programmiersprachen wie Python und R. Außerdem gibt es in der zweiten Hälfte einen Wahlpflichtbereich in dem ihr aus Fächern der Wirtschaftswissenschaft und der Mathematik auswählen könnt und somit euer eigenes Profil aufbaut.

# Studienverlaufsplan

<b>Semester 1</b>	<b>CP</b>
Grundlagen LA	3
Lineare Algebra I (für WiMas)	6
Grundlagen Ana	3
Analysis I (für WiMas)	6
Einführung in die Wirtschaftsmathematik	3
Introduction to Programming in Business Analytics	5
VWL: Einführung	6
<b>Semester 2</b>	<b>CP</b>
Lineare Algebra II (für WiMas)	6
Analysis II (für WiMas)	9
Design und Analyse von Algorithmen	5
VWL: Märkte und Strategisches Entscheiden	5
Wahlpflicht Grundlagen BWL/Management	5
<b>Semester 3</b>	<b>CP</b>
Numerische Analysis I	6
Stochastik	6
Lineare Optimierung und Netzwerkalgorithmen	9
Buchführung und internes Rechnungswesen	5
Entscheidungslehre	5
<b>Semester 4</b>	<b>CP</b>
Stochastik II	6
Diskrete und kombinatorische Optimierung	9
Data Literacy und Basiskompetenzen	3
Absatz und Beschaffung	5
Wahlpflicht Wirtschaftswissenschaften	5
<b>Semester 5</b>	<b>CP</b>
Wahlpflicht Mathematik	6-9
Einführung in die Angewandte Statistik (inkl. Praktikum)	9
Investition und Finanzierung	5
Empirische Wirtschaftsforschung	5
Produktion und Logistik	5
<b>Semester 6</b>	<b>CP</b>
Data Literacy und Basiskompetenzen	2
Wahlpflicht Wirtschaftswissenschaften	5
Wahlpflicht	5-9
Bachelorarbeit	15

## Module Allgemein

Im Folgenden findet ihr die Bereiche aus denen das Mathematikstudium hauptsächlich besteht. Pro Fach habt ihr meistens ein bis zwei Vorlesungen pro Woche, sowie dazugehörige Übungsaufgaben, welche im Laufe der Woche bearbeitet werden müssen.

Für manche Klausuren benötigt ihr 50% der Übungspunkte, um zugelassen zu werden. Außerdem gibt es in einigen Fächern unter dem Semester Zwischenprüfungen, die sich entweder auf das Bestehen des Faches oder die Klausur anrechnen lassen.

Genauere Informationen zu einzelnen Fächern findet ihr in eurer Prüfungsordnung.

## Grundlagen Ana und Grundlagen LA

Im ersten Monat habt ihr statt Ana I und LA I jeweils die Grundlagenmodule, dabei sollt ihr vor allem die mathematische Arbeitsweise und Sprache erlernen. Es geht dabei u.a. um Logik, Mengenlehre, Gleichungen/Gleichungssysteme und elementare Beweistechniken. Die Module werden durch unbenotete Klausuren im Semester bestanden.

## Lineare Algebra

Das zweite Standbein der Mathematik neben der Analysis beschäftigt sich mit allgemeineren mathematischen Strukturen wie Vektorräumen und Abbildungen darauf und dazwischen (Stichwort: Matrizen). Das, was ihr aus der Schule vielleicht als Matrizenrechnung kennt, wird wenn überhaupt nur als Spezialfall nebenbei behandelt. Auch hier spielen vor allem Beweise und riguroses Herleiten eine Rolle.

## Analysis

Diese Vorlesung erstreckt sich über 3 Semester (deshalb auch Ana I bis III). Dabei wird all das vertieft, komplexer gemacht und bewiesen, was ihr zum Teil auch in der Schule gelernt habt, z.B. Folgen, Reihen, Funktionen, Grenzwerte, Ableitungen, Integration usw. Anders als in der Schule startet ihr jedoch mit einigen grundlegenden Annahmen (sog. Axiomen) und leitet daraus alles andere logisch her. Das Tempo ist außerdem wesentlich höher, als ihr das aus der Schule gewohnt seid

## Praktikum

Während der ersten beiden Semester habt ihr zu Ana I, II und LA I, II Begleitpraktika in der Programmiersprache Julia. Dort diesen löst ihr vertieft ihr Themen, mehr oder weniger parallel zu den Vorlesungen. Man sollte diese Veranstaltung nicht unterschätzen und genug Zeit dafür einplanen. Dabei gibt es wöchentliche Übungsblätter mit mündlichen Testaten die sich zwischen LA und Ana abwechseln. Im dritten Semester gibt es außerdem einen Programmierkurs, in dem ihr in C++ eingeführt werdet, was im Mathematischen Praktikum im vierten Semester benötigt wird. Dort werden in Gruppen von drei Studis Probleme auf einem Rechner in der Programmiersprache C++ numerisch gelöst. Anschließend müsst ihr euer Wissen in einer mündlichen Prüfung unter Beweis stellen.

## Wahlpflicht

Für den Wahlpflicht-Bereich müssen Module im Wert von 42 CP, sowie ein Seminar für 3 CP, gewählt werden. Dabei handelt es sich hauptsächlich um Fächer, die sich mit speziellen Themen innerhalb der Mathematik beschäftigen. Bei der Wahl der Wahlpflichtfächer solltet ihr darauf achten, dass auch ein Modul aus dem Bereich, in dem ihr die Bachelorarbeit schreiben wollt, dabei ist. Außerdem müssen zwei Module aus Computeralgebra, Funktionentheorie I, Gewöhnliche Differentialgleichungen oder Funktionalanalysis gewählt werden.

## Anwendungsfächer

Damit ihr in diesem Studium nicht völlig zum Fachidioten werdet, müsst ihr auch ein Anwendungsfach belegen. Dies ist in der Regel ein Fach, in dem man Mathematik braucht. Als Standard-Anwendungsfächer gibt es in der Mathematik: *Informatik, Physik, BWL, Volkswirtschaftslehre*. Zu diesen Fächern gibt es in der Prüfungsordnung auch eine Liste von Vorlesungen, die gehört werden müssen.

Außerdem könnt ihr auch beantragen, ein Fach zu belegen, das hier nicht aufgelistet ist (z.B. Medizin, E-Technik, Chemie, Biologie, Philosophie, ...). Es sollte aber ein Fach sein, in dem der Anwendungsbezug deutlich wird und ihr müsst euch vorher mit dem Fachstudienberater zusammensetzen und überlegen, welche Vorlesungen ihr in dem Fach hören müsst.

Eine Vorstellung der Anwendungsfächer findet in der Einführungswoche statt.

## Stochastik

Diese Vorlesung beschäftigt sich im ersten Teil hauptsächlich mit Kombinatorik und Wahrscheinlichkeitsrechnung. Im zweiten Teil wird dann die Maßtheorie und kontinuierliche Wahrscheinlichkeitsrechnung behandelt. Wie auch in der Analysis wird euch hier am Anfang einiges aus der Schule bekannt vorkommen. Jedoch sollte man sich deswegen nicht zurücklehnen; ziemlich schnell kommen nämlich unbekannte und ungewohnte Themen dran.

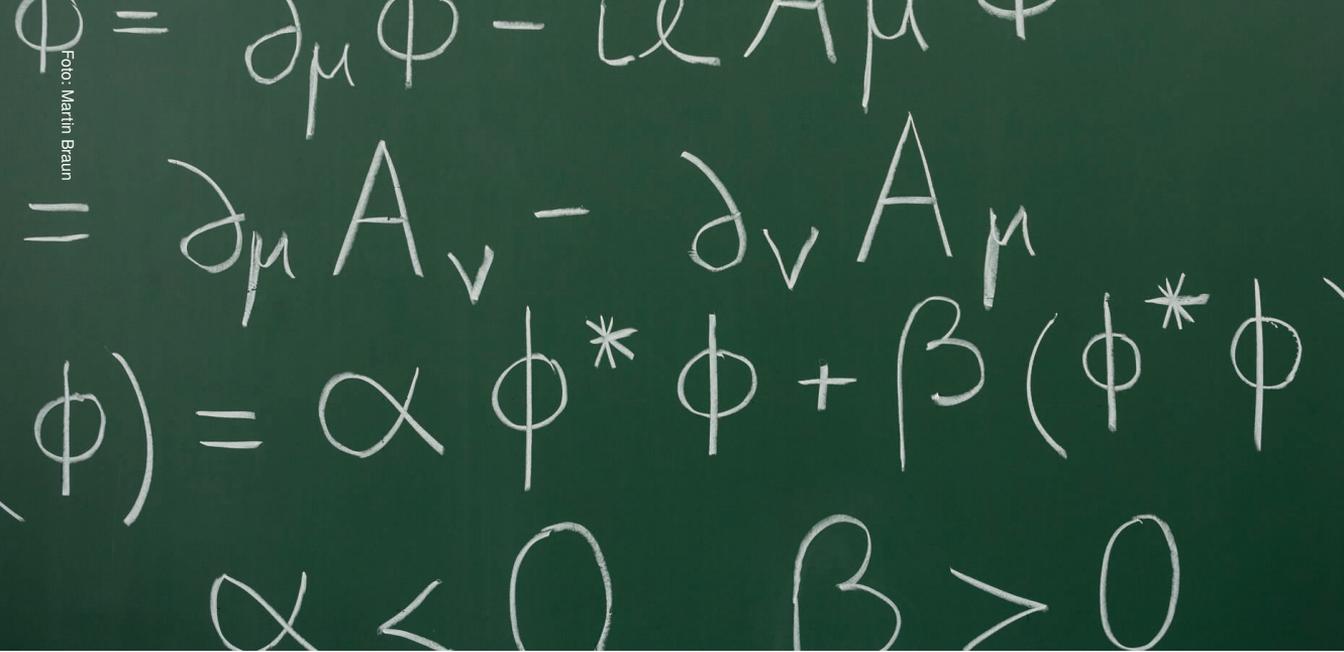


Foto: Martin Braun

## Physik

---

Wenn ihr euch dazu entschlossen habt, Physik zu studieren oder mit dem Gedanken spielt, dies zu tun, stellt ihr euch sicher die Frage: "Was bedeutet das für mein weiteres Leben?"

Zunächst habt ihr nun nach Regelstudienzeit fünf lange, aber auch sehr interessante Jahre vor euch (in Physik ist es unüblich, nach dem Bachelor aufzuhören). Ihr werdet lernen, was die Welt im Innersten zusammenhält, dafür aber einen großen Teil eurer Freizeit opfern.

Während eures Studiums lernt ihr Phänomene aus Mechanik, Relativität, Thermodynamik, Elektromagnetismus, Optik, Quantenmechanik, Festkörperphysik und Teilchenphysik kennen. Außerdem bekommt ihr die nötigen physikalischen und mathematischen Werkzeuge beigebracht, um die Welt um euch herum zu beschreiben und zu berechnen.

Das Physikstudium baut im Großen und Ganzen auf vier methodischen Säulen auf: *Experimentalphysik*, *Theoretische Physik*, *Mathematik* und *Laborpraktika*.

Zwischen den Bereichen, die auf den nächsten Seiten noch weiter erläutert werden, besteht hauptsächlich thematischer Zusammenhang, sodass ihr sie unabhängig voneinander lernen könnt und werdet. Nichtsdestotrotz werdet ihr hoffentlich einige "Aha!"-Momente erleben, wenn euch die Stellen auffallen, an denen die Bereiche ineinandergreifen.

### Anfängerbonus

Um den Studis beim Einstieg in das Physikstudium etwas Druck zu nehmen wurde entschieden, dass die Noten der ersten beiden Semester nicht in die Berechnung der Endnote einfließen. Sie tauchen aber trotzdem im Bachelorzeugnis auf und helfen euch zu sehen, wie ihr im Vergleich zu euren Kommilitonen dasteht.

# Studienverlaufsplan

<b>Semester 1</b>	<b>CP</b>
Experimentalphysik I	8
Mathematische Methoden I	8
Höhere Mathematik I	8
Einführung in das Programmieren	4
<b>Semester 2</b>	<b>CP</b>
Experimentalphysik II	8
Mathematische Methoden II	8
Höhere Mathematik II	8
Computerbasierte Methoden I	6
<b>Semester 3</b>	<b>CP</b>
Mündliche Prüfung Ex I+II	4
Experimentalphysik III	7
Theoretische Physik I	8
Höhere Mathematik III	8
Grundpraktikum	6
<b>Semester 4</b>	<b>CP</b>
Experimentalphysik IV	7
Theoretische Physik II	8
Höhere Mathematik IV	7
Computerbasierte Methoden II	6
<b>Semester 5</b>	<b>CP</b>
Mündliche Prüfung Ex III-V	5(×2)
Ex Va (Festkörper)	5
Ex Vb (Teilchen)	5
Theoretische Physik III	8
Fortgeschrittenenpraktikum	9
<b>Semester 6</b>	<b>CP</b>
Mündliche Prüfung Theo	8(×2)
Theoretische Physik IV	6
Bachelorarbeit	12(×2)
Bachelorvortrag	3(×2)

## Lehramt

Ihr beginnt euer Fach Physik mit *Experimentalphysik I* und *Mathematische Methoden der Physik für Lehramtsstudierende I*. Experimentalphysik I hört ihr zusammen mit den Fachbachelorstudis, während ihr in der anderen Vorlesung nur unter Lehramtsstudis sitzt. Experimentalphysik hört ihr bis zum dritten Se-

mester. Viele Fächer gibt es in einer eigenen Lehramtsvariante, die euch vermittelt, was ihr in der Schule brauchen könnt und ihr hört spezielle Vorlesungen zur Didaktik.

Es kann sich lohnen, auf den Verlaufsplan der Fachphysiker zu schauen und den eigenen Stundenplan zu erweitern, falls ihr euch einen tieferen Einblick in die Physik wünscht.

Die Prüfungsordnung empfiehlt, das Fach Physik mit Mathe zu kombinieren. Hier ist ein überschneidungsfreies Studium in Regelstudienzeit gewährleistet. Dies ist sicherlich die häufigste und inhaltlich einfachste Wahl, da das Physikstudium mehr Mathe von euch verlangt, als es euch beibringen kann.

Lasst euch aber bei anderen Interessen nicht davon abhalten, Physik mit einem anderen Fach zusammen zu studieren. Es ist besser Fächer zu studieren, die einen wirklich interessieren als wenn man sich aus strategischen Überlegungen heraus durch Mathe quält.

## Physik Plus

Die RWTH bietet zusätzlich zum Physikstudium auch noch den Studiengang *Physik Plus* an. Physik Plus dehnt das Physikstudium auf acht statt sechs Semester Regelstudienzeit aus und bietet Studierenden am Anfang des Studiums zusätzliche (verpflichtende) Tutorien an. Außerdem ist es durch das Studium Generale möglich, ein Nebenfach zu belegen, und so einen Blick über den Tellerrand hinaus zu werfen.

Euer Studium beginnt etwas anders; statt *Höhere Mathematik* schon in den ersten zwei Semestern zu haben, habt ihr stattdessen verpflichtende Tutorien für Experimentalphysik und Mathematische Methoden. In den späteren Semestern sind dann weitere Tutorien und das Studium Generale neben den Fächern vorgesehen.

Da die Inhalte aber grundsätzlich gleich sind, könnt ihr während des ersten Semester auch noch in den normalen Physikbachelor wechseln.

## Module Allgemein

Im Folgenden findet ihr die Bereiche, aus denen das Physikstudium hauptsächlich besteht. Jeder Bereich beinhaltet mehrere Vorlesungen, die zum Teil aufeinander aufbauen. Ihr hört die Module parallel, aber nicht immer mit den gleichen Themen. Pro Modul habt ihr meistens zwei Vorlesungen pro Woche, sowie ein dazugehöriges Übungsblatt, das im Laufe der Woche bearbeitet werden muss. Für die meisten Klausuren benötigt ihr 50% der Übungspunkte, um zugelassen zu werden.

## Theoretische Physik

Die zweite Säule ist die theoretische Physik, welche im Gegensatz zur Experimentalphysik deduktiv (vom Allgemeinen zum Speziellen) arbeitet. Hier wird, ausgehend von den Grundgesetzen der Physik, auf einzelne Phänomene geschlossen. Solltet ihr hier am Anfang ein paar Probleme haben, werft die Flinte nur nicht zu schnell ins Korn. Bei den meisten Studis hat es einige Zeit gedauert, bis sie hinter den mathematischen Konstrukten, die euch hier begegnen werden, die Physik erkannt haben. Wenn man das System jedoch verstanden hat, erscheinen manche Ergebnisse auf einmal wunderbar einleuchtend.

## Höhere Mathematik

Ohne Mathematik kann es keine Physik geben, auch wenn Physiker ein ganz spezielles Verhältnis zur Mathematik haben. Um es mit den Worten eines Theoprofens zu sagen: "Mathematics is like a supermarket: You go through it and take only the things you need." Trotzdem solltet ihr wissen, warum ihr die Rechenmethoden verwenden dürft, die ihr nutzt. In HöMa lernt ihr diese Rechenmethoden und ihre Voraussetzungen kennen, und beweist ihre Gültigkeit anhand sehr grundlegender Annahmen. Anders als in der Schule ist Mathe weniger Rechnen und mehr logisches Schlussfolgern.

## Experimentalphysik

In der Experimentalphysik wird die Physik phänomenologisch aufgerollt. Es werden nach einigen Vorüberlegungen Experimente gemacht, anhand derer auf weiterführende Sachverhalte geschlossen wird. In den Vorlesungen der Experimentalphysik werden viele Experimente vorgeführt und die Veranstaltung wird euch am ehesten an den Physikunterricht in der Schule erinnern. Daher fällt sie den meisten Studis am leichtesten.

## Computerbasierte Methoden

Früher oder später müssen in der Physik Experimente durchgeführt werden, um Erkenntnisse zu gewinnen und Ergebnisse zu verifizieren.

In Computerbasierte Methoden der Physik lernt ihr die nötige Statistik und das Handwerkszeug am Computer, um mit letzterem Messungen auszuwerten. Programmiersprache der Wahl ist dabei Python.

Angewandt wird dieses Wissen dann im Praktikum, wo ihr selbst Experimente durchführen dürft.

## Studium Generale

Wenn ihr Physik Plus studiert habt ihr hier die Gelegenheit, ein kleines bisschen über den physikalischen Tellerand hinauszugucken. Es gibt verschiedene Nebenfächer, von denen ihr mindestens eins belegen müsst. Häufig gewählt werden Chemie, Informatik, Medizin, Elektronik oder Mathematik.

Jede dieser Möglichkeiten enthält einen Mix aus Vorlesungen und Praktika und hat in den ersten beiden Semestern zu unterschiedlichen Zeiten einen höheren Workload. Bei Vorlesungen sitzt ihr manchmal in einer eigenen Vorlesung für Nebenfächler, manchmal aber auch zusammen mit den jeweiligen Fachstudis.

## Praktika

Damit ihr auch in der vorlesungsfreien Zeit nicht zu viel Freizeit habt, gibt es noch den praktischen Teil des Physikstudiums: Hier sollt ihr weitgehend selbstständig experimentieren und die, vor allem in der modernen Experimentalphysik wichtige, statistische Auswertung von Messergebnissen lernen.

Außerdem übt ihr, wie diese Ergebnisse in Vorträgen sinnvoll vorzustellen und erhaltet durch das Anfertigen von Protokollen einen ersten Einblick in wissenschaftliches Schreiben.

Es ist auch möglich, die Grundpraktika, die für gewöhnlich nach dem dritten Semester stattfinden, während der Vorlesungszeit zu absolvieren. Dazu solltet ihr jedoch vorher einschätzen, wie belastungsfähig ihr innerhalb der Semester seid.

## Mündliche Vernetzung

Im Laufe eures Studiums habt ihr drei große mündliche Prüfungen. Eine vor dem dritten Semester über Experimentalphysik I und II, im fünften Semester über den Rest von Experimentalphysik und im sechsten Semester in Theoretischer Physik.

Ziel dieser Prüfungen ist es zu zeigen, dass ihr das, was ihr in den einzelnen Semestern gelernt habt, in den breiteren physikalischen Kontext einordnen und Verbindungen zwischen den Themen erkennen könnt.

```
int n, summe = 0;
printf("\n Bitte
scanf("%i", &n);
while (i <= n) {
    summe += i;
    i++;
}
printf("\n Die Summe
%i", n, summe);
```

## Informatik

Das Informatikstudium an der RWTH Aachen zeichnet sich insbesondere dadurch aus, dass es sehr theoretisch ist. Ihr werdet dies schnell daran merken, dass es gerade im Grundstudium einige Mathematikfächer zu bewältigen gibt. Am Anfang werdet ihr durch diese Fächer vermutlich noch durchbeißen müssen, später werdet ihr jedoch feststellen, dass die Mathematik Grundlage für jedes andere Teilgebiet der Informatik ist. Lasst euch davon also nicht verunsichern. Der Studiumsbeginn ist bei den meisten Studierenden etwas holprig und die Erstsemesterfächer gehören teilweise zu den schwersten Klausuren des Studiums. Wenn ihr hier Schwierigkeiten habt, ist das also völlig normal. Sobald ihr weiter im Studium vorangeschritten seid, bekommt ihr zunehmend die Möglichkeit, eure Fächer selbst zu wählen und euch über die Grundlagengebiete hinaus mit verschiedensten Themen wie künstlicher Intelligenz, Machine Learning, Spracherkennung und vielen weiteren zu beschäftigen. Vorkenntnisse in Programmierung

werden euch zu Beginn zwar nützlich sein, sie werden aber nicht vorausgesetzt und entscheiden definitiv nicht über den Erfolg während des Studiums.

Die Informatik an der RWTH gliedert sich in vier Teilbereiche: Die praktische, theoretische und technische Informatik sowie die Mathematik. Zu Beginn des Studiums, im sogenannten Grundstudium, werdet ihr die Pflichtmodule absolvieren müssen. In den meisten Modulen werdet ihr im Laufe des Semesters eine sogenannte Klausurzulassung erwerben, um am Ende des Semesters die Klausur mitschreiben zu dürfen. Diese Klausurzulassung besteht in der Regel aus wöchentlichen Hausaufgaben und in einigen Fällen aus einer Vorklausur. Die Note des jeweiligen Fachs besteht dann meistens aus der Note in der Abschlussklausur, wobei man manchmal während des Semesters Bonuspunkte durch zusätzliche oder besonders gute Hausaufgaben sammeln kann. Im regulären Studienverlauf hat man jedes Semester vier oder fünf Module (inkl. Praktika und Seminare) und somit vier Klausuren in der vorlesungsfreien Zeit.

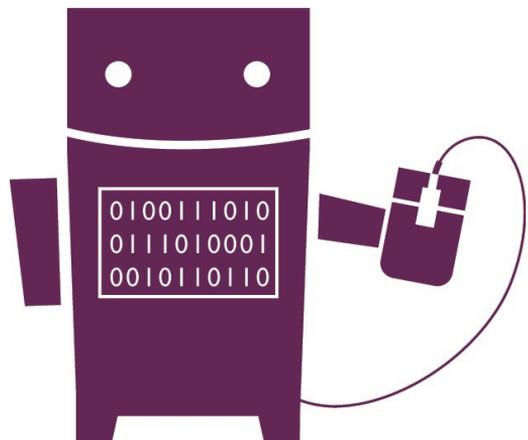
Wenn ihr in Regelstudienzeit fertig werdet,

könnt ihr auf Antrag aus jedem Teilbereich *Praktische Informatik*, *Theoretische Informatik*, *Technische Informatik*, *Mathematik*, *Wahlpflichtbereich* und *Sonstige* im Umfang von maximal 30 CP aus der Wertung streichen lassen (bestehen müsst ihr sie trotzdem) und so eure Gesamtnote verbessern.

Die meisten Module bestehen aus mehreren Veranstaltungen pro Woche. Jedes Fach hat zwei Vorlesungstermine, wo die Inhalte theoretisch vorgestellt werden und eine sogenannte Globalübung. Hier werden meistens Lösungen der Hausaufgaben oder zusätzliche Übungen vorgerechnet. Neben diesen großen Übungen gibt es noch Kleingruppenübungen, die sogenannten Tutorien. Diese werden meist von einem älteren Studierenden gehalten, der auch die abzugebenden Hausaufgaben korrigiert. Hier können besonders gut Verständnisfragen geklärt werden und man löst gemeinsam kleinere Aufgaben in Vorbereitung auf die Hausaufgabe der Woche.

## Lehramt

Ihr beginnt das Informatikstudium wie die Fachbachelorstudis mit *Programmierung* und *Einführung in die technische Informatik*. Generell werdet ihr in den Fachvorlesungen immer auch mit Nicht-Lehrämtlern zusammensitzen. Speziell für Lehramtsstudis gibt es außerdem zwei fachdidaktische Module in denen ihr lernen werdet, Themen aus der Informatik an andere zu vermitteln. Ein Schwerpunkt ist dabei auch die Rolle von Informatik im Alltag. Je nachdem, mit welchem Fach ihr das Informatikstudium kombiniert, kann sich euer Studienverlaufsplan leicht unterscheiden: Als Mathestudis habt ihr im Verlauf ein zusätzliches Wahlpflichtmodul aus der Informatik, ansonsten gibt es aber keine Unterschiede.



# Analysis für Informatiker und Diskrete Strukturen

## Programmierung

Die Veranstaltung Programmierung gehört in den Bereich der praktischen Informatik und ist eins der Kernfächer des ersten Semesters. In diesem Modul gibt es wöchentliche Übungen, eine Vorklausur und Aufgaben in einer Art Online-Spiel, aus denen sich die Klausurzusammensetzung zusammensetzt. In Programmierung werdet ihr drei verschiedene Programmiersprachen kennenlernen: Java, Haskell und Prolog. Um das Modul zu bestehen oder sogar eine gute Note zu bekommen, müsst ihr kein Schul- oder sonstiges Vorwissen mitbringen. Studierende, die bereits mit Java programmiert haben, werden in den ersten Wochen einen kleinen Vorsprung haben, der sich aber zumeist schnell ausgleicht. Programmierung ist eines der wichtigsten Module für spätere Veranstaltungen. Insbesondere in den höheren Semestern wird das Wissen aus diesem Fach vorausgesetzt.

Diese Veranstaltungen fallen beide in den Bereich der Mathematik. In diesen Fächern lernt ihr weit über den Schulstoff hinaus die hohe Kunst der Beweisführung. Beide Module sind relativ anspruchsvoll und kosten im ersten Semester sehr viel Zeit. Insbesondere der strenge Formalismus in den Mathematik-Veranstaltungen ist anfangs ungewohnt, lässt sich aber mit genug Geduld und Übung bewältigen. Analysis für Informatiker und Diskrete Strukturen sind zwar Erstsemesterveranstaltungen, gehören aber mit zu den schwersten Klausuren des Bachelorstudiums. Wer hier ab und an verzweifelt, sollte die Flinte nicht direkt ins Korn werfen: So ging es fast jedem von uns mal. Am Ende besteht man die Klausur meist trotzdem und hat den Stoff so verinnerlicht, dass man auch in den höheren Semestern noch davon profitieren kann.

## Mentoring

Das Mentoring ist eine besondere Veranstaltung für Informatikerstis, die euch helfen soll, den Studienanfang zu erleichtern. Direkt in der ersten Woche werdet ihr einer Mentoring-Gruppe zugeordnet, die aus circa 15 - 20 anderen Erstsemestern besteht. Ihr werdet euch gemeinsam mit eurem Mentor, einem älteren Studierenden, einmal pro Woche treffen und Themen wie richtiges Lernen, Motivationstechniken und Organisation des Studiums besprechen. Gleichzeitig ist euer Mentor immer für alle eure Probleme da und steht euch gerne bei Fragen mit Rat und Tat zur Seite. Außerdem soll die Mentoringgruppe dabei helfen, Anschluss zu finden, denn sind wir mal ganz ehrlich: Zu zweit in einer langweiligen Vorlesung zu sitzen ist immer noch hundertmal besser als allein.

# Studienverlaufsplan

## Anwendungsfächer

Die Anwendungsfächer in der Informatik könnt ihr euch wie ein kleines Zweitstudium vorstellen. Sie sollen verhindern, dass ihr zu einem Fachidioten"werden, damit ihr nach dem Abschluss auch noch etwas anderes als reine Informatik kennengelernt habt. Dazu wählt ihr Module mit insgesamt 12-18 CP aus einem anderen Fachbereich der RWTH. Theoretisch ist jedes Fach, was man an der RWTH studieren kann, als Anwendungsfach möglich. Es gibt jedoch einige Standard-Anwendungsfächer wie Mathematik, Physik, Maschinenbau, Elektrotechnik, Biologie, Medizin oder BWL. Die Anwendungsfächer unterscheiden sich teilweise etwas in ihrem Arbeitsaufwand, sollten aber natürlich vor allem aus persönlichem Interesse gewählt werden. Dabei könnt ihr auch Module aus verschiedenen Anwendungsfächer kombinieren, also zum Beispiel ein Mathe- und zwei Maschinenbaumodule.

## Technische Informatik

Dieses Modul gehört, wie der Name schon sagt, in den Bereich der technischen Informatik. Es unterscheidet sich von den anderen drei insbesondere dadurch, dass es keine Klausurzulassung hat. Deshalb müsst ihr eher selbstdiszipliniert im Semester lernen. Inhaltlich bekommt ihr Grundkenntnisse in der Elektrotechnik und dem Hardware-Aufbau eines Computers.

<b>Semester 1</b>	<b>CP</b>
Programmierung	8
Technische Informatik	6
Diskrete Strukturen	6
Analysis für Informatiker	8
Mentoring	1
<b>Semester 2</b>	<b>CP</b>
Datenstrukturen & Algorithmen	7
Formale Systeme, Automaten, Prozesse	6
Betriebssysteme und Systemsoftware	7
Lineare Algebra	6
Proseminar	4
<b>Semester 3</b>	<b>CP</b>
Softwaretechnik	6
Berechenbarkeit und Komplexität	7
Praktikum Systemprogrammierung	8
Datenkommunikation	6
Wahlpflichtmodul	6
<b>Semester 4</b>	<b>CP</b>
Datenbanken und Informationssysteme	6
Mathematische Logik	7
Einführung in die angewandte Stochastik	6
Software-Projektpraktikum	6
Wahlpflichtmodul	6
<b>Semester 5</b>	<b>CP</b>
Machine Learning	6
IT-Security	4
Seminar	4
Nicht-technisches Wahlfach	4
Wahlpflichtmodul	6
Wahlpflichtmodul	6
<b>Semester 6</b>	<b>CP</b>
Bachelorarbeit und Kolloquium	15
Wahlpflichtmodul	6
Wahlpflichtmodul	6

# Aachen



# Allgemeines

---

Aachen als Studienort hat viel zu bieten. Als westlichste deutsche Großstadt, gelegen an der Grenze zu Belgien und den Niederlanden, findet man hier eine einzigartige Kombination aus Kultur und Wissenschaft.

Von den knapp 250.000 Einwohner\*innen Aachens studieren etwa 47.000 an der RWTH und weitere 15.000 an der FH Aachen. Als Resultat ist Aachen eine sehr studierendenfreundliche Stadt, mit vielen Angeboten und Vergünstigungen. Mehr dazu findet ihr in diesem Kapitel.

Das Aachener Panorama dominiert seit über 1.200 Jahren der Dom. Zusammen mit dem dazugehörigen Domschatz ist der Dom das erste deutsche UNESCO-Weltkulturerbe, nachdem er bereits Jahrhunderte als Krönungskirche für deutsche Könige und Kaiser verwendet wurde. Direkt neben dem Dom kann das historische Rathaus mit dem davorliegenden Markt bestaunt werden.

Wissenschaftlich ist Aachen nicht nur der Standort zweier großer und mehrerer kleiner Hochschulen, sondern beherbergt auch eine Anzahl an wissenschaftlichen Instituten mit unterschiedlichen Spezialisierungen, darunter die Fraunhofer-, Helmholtz- und Leibniz-Institute. Neben diesen Instituten kooperieren die Aachener Hochschulen auch mit dem Forschungszentrum im Nahe gelegenen Jülich.

Angegliedert an die RWTH existiert zu-

dem die Aachener Uniklinik, die mit 7.000 Mitarbeiter\*innen in einem der größten Krankenhausgebäude Europas beheimatet ist. Sie übernimmt einen großen Teil der Gesundheitsversorgung und medizinischen Forschung Aachens.

Auch für Freund\*innen von Süßem gibt es in Aachen einige Optionen. Auf Grund der langjährigen Produktion der Aachener Printen, einem lebkuchenähnlichen Gewürzbrot mit Honig, haben sich hier mehrere große Firmen angesiedelt, die Süßwaren produzieren. Die bekanntesten davon sind die Schokoladenfabrik *Lindt & Sprüngli*, sowie die Backwarenfabriken *Bahlsen* und *Lambertz*. Alle drei bieten auch einen Werksverkauf an, in dem zu günstigen Preisen größere Mengen B-Ware erstanden werden können. Durch die Nähe zu Belgien und den Niederlanden bietet Aachen eine weitere Attraktion durch das *Dreiländereck*. Dort können Besucher in drei Ländern gleichzeitig stehen und zudem den höchsten Berg der kontinentalen Niederlande bestaunen. Ein Aussichtsturm mit Blick auf die drei anliegenden Länder vervollständigt das Bild.

---

## In diesem Kapitel

- S. 24 ... Geschichte
- S. 26 ... Events
- S. 29 ... Parks
- S. 30 ... Mobilität
- S. ?? ... Schwimmbäder



Der Elisabethenbrunnen

## Geschichte

Die Geschichte Aachens beginnt in der Jungsteinzeit mit dem Abbau und Handel von Feuerstein, welcher in einigen Aachener Hügeln natürlich vorkam.

In der darauffolgenden Bronze- und Eisenzeit siedelten sich in der Aachener Gegend Kelten an, die in den vielen heißen Aachener Quellen einen Huldigungsort für den Gott Granus fanden.

Mit dem gallischen Krieg fiel die Umgebung Aachens dann an das Römische Reich, das dort eine Siedlung mit Heilbad errichtete. Der vermutete Name der Siedlung lautet *Aquae Granni*, oder *Wasser des Granus*.

Mit dem Zusammenbruch des Römischen Reiches im 4. und 5. Jahrhundert n.Chr. verließen die römischen Truppen Aachen, die Stadt blieb jedoch erhalten und besiedelt.

Die erste schriftliche Erwähnung Aachens stammt aus dem Jahre 765, in dem der Frankenkönig Pippin der Jüngere Weihnachten und Ostern in dem Ort verbrachte, der dort als *Aquis Villa* bezeichnet wird. Karl der Große machte Aachen um 790 zu seiner Residenzstadt und gab dort den Bau einer Kaiserpfalz in Auftrag. Deren letzter verbleibender Teil ist der Granusturm, der heute zum Rathaus gehört. Im gleichen Zuge wurde mit dem Bau der Pfalzkapelle begonnen, deren Oktagon heute das Zentrum des Aachener Doms ist.

Nach dem Tod Karls im Jahre 814 war Aachen noch für einige Jahre die Residenzstadt seiner Nachfolger, bis das Karolingerreich unter Erbstreitigkeiten zerfiel. Die Gebeine Karls sind heute im Karlsschrein im Dom zu finden.

Erst 936 fand mit Otto I. wieder eine Krönung in Aachen statt, eine Tradition die sich für die nächsten 600 Jahre und 31 Krönungen erhielt.

Im Jahre 1166 wurde Aachen durch Friedrich I. Barbarossa das Markt- und Münzrecht verliehen, sowie die Stadt zur Reichsstadt erhoben. In diesem Rahmen begann Aachen mit dem Bau der ersten Stadtmauer entlang des heutigen Grabenrings.

Im Jahre 1270 begann man, auf Grund der zunehmenden Zahl an Einwohnenden, mit dem Bau eines zweiten Mauerrings. Mit einer Gesamtlänge von 5,5 km und insgesamt 11 Toren dauerten die Bauarbeiten bis 1320 an. Zwei dieser Tore sind bis heute als Kleinmarschiertor und Ponttor erhalten. Gleiches gilt für einige Türme und Mauerabschnitte, die man entlang des heutigen Alleenrings finden kann.

Mit etwa 20.000 Einwohnenden wurde Aachen Mitte des 14. Jahrhunderts zu einer der größten Städte Deutschlands.

Zwischen 1560 und 1614 gab es in Aachen große Unruhen auf Grund der Reformation. Diese endeten 1614 durch Hinrichtung zweier Bürger und der Verbannung von 77 Familien mit der Etablierung einer katholischen Mehrheit. In den Folgejahren blieb Aachen größtenteils von den kriegerischen Folgen des Dreißigjährigen Krieges verschont. Durch das Beherbergen mehrerer Armeen wurde die Stadt jedoch wirtschaftlich stark beeinträchtigt.

Am 2. Mai 1656 brach in der Jakobstraße ein Brand aus, der in den darauffolgenden 20 Stunden über drei Viertel der Aachener Gebäude zerstörte. Während des Wiederaufbaus Aachens wurde besonders viel

Aufwand in die Entwicklung Aachens als Badeort gesteckt und die Stadt beherbergte daraufhin für viele Jahre die europäische Elite.

Von 1792 bis 1814 stand Aachen unter der Herrschaft des Napoleonischen Reiches und wurde als Badeort weiter ausgebaut. Die Stadtmauern wurden abgerissen und durch Promenaden ersetzt und der Lousberg wurde in eine Parkanlage umgewandelt.

Mit Beginn des 20. Jahrhunderts überschritt Aachen durch Eingemeindungen die Grenze von 150.000 Einwohnenden. Der kurz darauffolgende erste Weltkrieg verschonte Aachen größtenteils. Jedoch besetzten Belgische Truppen Aachen nach Kriegsende für 11 Jahre.

Der zweite Weltkrieg traf Aachen dafür umso mehr. Bereits 1941 fand der erste von fünf großen Luftangriffen auf Aachen statt und 1944 wurde Aachen als erste deutsche Großstadt von den Alliierten befreit. Die Bevölkerung der Stadt war durch eine zuvorige Zwangsevakuierung und die Kampfhandlungen auf unter 12.000 gesunken.

1946 überschritt Aachen wieder die 100.000 Einwohnenden, seit 1950 wird jährlich der Karlspreis für die Einigung und den Frieden Europas verliehen.

Die heutige Ausdehnung erreichte die Städteregion Aachen 2009 durch die Zusammenlegung von Aachen und mehrerer Kleinstädte, wodurch sich die Bevölkerungszahl auf gut 555.000 vergrößerte.





## Weltfest des Pferdesports **CHIO Aachen**

Der *CHIO Aachen* (Concours Hippique International Officiel) ist ein jährlich in Aachen stattfindendes Pferdesportturnier. Innerhalb von zehn Tagen können dort Pferd und Reiter\*innen ihre Fertigkeiten in den

Disziplinen Dressur-, Spring- und Vielseitigkeitsreiten, sowie Fahren und Voltigieren unter Beweis stellen. Am ersten Sonntag, dem sogenannten *Soerser Sonntag*, ist der Eintritt frei. Dort können Voltigierwettbewerbe, Schauprogramme und ein ökumenischer Gottesdienst besucht werden.



[www.chioaachen.de](http://www.chioaachen.de)



Fotos: medien.aachen.ac / Andreas Hermann



## Öcher Bend

Der *Öcher Bend* ist ein Volksfest, das zweimal jährlich auf dem Bendplatz im Norden Aachens stattfindet, die *Osterbend* und *Sommerbend* genannt werden. Der Name stammt von der örtlichen Dialektbezeichnung Aachens „Oche“, Bend ist im gleichen Dialekt die Bezeichnung für eine große Wiese.

Auf dem Platz können viele Fahrgeschäfte, Spiel- und Gastronomiebudens gefunden werden. Den Abschluss jedes Bends bildet ein Feuerwerk am Abend des letzten Tages.

Außerhalb der Feste dient der Bendplatz auch als Ort für andere Veranstaltungen, sowie als Parkplatz für Autos.



**Süsterfeldstraße 130  
52072 Aachen**

# Alemannia

*Alemannia Aachen*, eigentlich *Aachener Turn- und Sportverein Alemannia 1900 e.V.* ist der größte Sportverein Aachens und insbesondere für seine Fußballmannschaft bekannt. Diese spielte einst in der Bundesliga, befindet sich jedoch momentan in der dritten Liga. Neben Fußball unterhält der Verein Volleyball-, Handball-, Futsal-, Leichtathletik- und Tischtennismannschaften. Gelegen im Sportpark Soers, ist das Heimatstadion der Alemannia *der Tivoli* mit 32.000 Plätzen.



[www.alemannia-aachen.de](http://www.alemannia-aachen.de)



**Krefelder Str. 205  
52070 Aachen**



# Karneval

Aachen hat eine langjährige Karnevalstradition. Da während der französischen Besatzung von 1794 bis 1814 die im Rheinland typischen Schützenvereine aus Sicherheitsgründen verboten wurden, verlegten sich die Aachener\*innen darauf in Lumpenkostümen vor den französischen Kasernen zu marschieren und Schmählieder zu singen.

Heutzutage findet in Aachen ein jährlicher Rosenmontagszug statt. Hierfür werden mehrere Straßen gesperrt, die Busse verkehren nach einem anderen Fahrplan und werden stückweise umgeleitet.



**Marktplatz  
Jakobsstraße/Karlsgraben**

# Weihnachtsmarkt

Eine bekannte Sehenswürdigkeit in Aachen ist der Aachener Weihnachtsmarkt. Dieser findet jährlich in der Adventszeit auf dem Katschhof und Marktplatz statt. Erschaffen in den 1970ern als *Printenmarkt* ist der Weihnachtsmarkt seitdem zu einer überregional bekannten Attraktion geworden. Reisebusse parken am Bendplatz und die Besucher werden mit einem Busshuttle zum Markt gefahren.

Die Nähe zum Rathaus und Dom bietet dabei ein besonderes Ambiente für die vielen Büdchen. Neben Glühwein und Printen kann man hier auch Holzwaren, Kerzen, Seifen, Gummienten und vieles Weiteres erstehen.

Um dem größten Trubel zu umgehen bietet es sich als Bewohner Aachens an den Weihnachtsmarkt an einem Wochentag zu besuchen und sonst einige der Nebenstraßen zu verwenden, die weniger verstopft sind. Auch für einen Verwandtenbesuch kann man den Weihnachtsmarkt empfehlen, die Stadt Aachen investiert jedes Jahre viel Aufwand um diesen zu einem erinnerungswürdigen Event zu machen.



**Markt  
Katschhof**



Kennedy-Park

## Parks

Aachen bietet als Kurstadt viele Grünflächen und Parks an. Diese sind über das Stadtgebiet verteilt und gehören teilweise zum ausgewiesenen Kurgebiet an der Monheimsallee.

Neben ihrer Aufgabe als Erholungsgebiete dienen die Parks und Alleen als Frischluftschneisen, um den Aachener Talkessel zu belüften.

### Stadtspark

Als erstes zu erwähnen sind Kurpark, Stadtgarten, *Salvatorberg* und *Lousberg*, die zusammen ein großes Parkgebiet bilden. Hier finden sich einige Teiche, eine Minigolfanlage und ein Tennisclub. Grillen darfst du hier nur oben im *Lindenrondell*. Der Lousberg wird von einem Turm mit Café gekrönt und an seinen Hängen findet man die Ruinen eines Cafés aus der Napoleonischen Zeit. Als relativ weitläufige Parkanlage eignet sich der Stadtspark auch für längere Spaziergänge, im Winter bietet sich einer der Hügel im Stadtgarten zum Schlittenfahren an.

### Westpark

Der Westpark ist ein kleinerer Park in der Nähe des Bahnhofs Schanz. Ursprünglich von einem Aachener Tuchfabrikanten angelegt, war der Westpark einstmals ein Zoo mit etwa 50 Riesenschlangen. Letzter Überrest dieses Zoos ist ein kleiner Weiher im Zentrum des Parks.

Ebenfalls findet man hier eine ausgewiesene Grillfläche, die, insbesondere im Sommer, viel genutzt wird. Sportbegeisterte kommen an den Tischtennisplatten und auf dem Basketball- und Bolzplatz auf ihre Kosten.

### Kennedypark

Der Kennedy ist ein großer Park im Osten Aachens. Ehemals stand dort die *gelbe Kaserne*, die 1961 abgerissen wurde. Heute finden sich hier mehrere Spielplätze, ein Skatepark und eine Bühne. Seit 2017 findet dort das Kulturfestival *across the borders* statt.



[www.asta.rwth-aachen.de/  
projekte/gruenflaechen/](http://www.asta.rwth-aachen.de/projekte/gruenflaechen/)



# Mobilität

Die RWTH ist keine Campus-Universität – die Gebäude sind größtenteils über den Nord-Westen der Stadt verteilt. Je nach Fach und Wohnort kommt es also irgendwann vor, dass man vom Hörsaal zum Institut und wieder zurück möchte.

Aachen ist eine recht kompakte Stadt, so dass man viele Wege gut zu Fuß bewältigen kann. Falls man dies wetter- oder entfernungsbedingt nicht tun möchte, gibt es eine Vielzahl an Alternativen.



Foto: ASEAG

Die erste und zugleich mächtigste ist das Semesterticket. Es berechtigt zur Fahrt mit allen Nahverkehrsmitteln in Deutschland, zum Beispiel Bussen, Stadt- und Regionalbahnen in der zweiten Klasse.

In unseren Nachbarländern Belgien und den Niederlanden gilt das Ticket nicht, bis auf ausgewählte Bus- und Bahn-Strecken nach Maastricht und Heerlen.

Das Ticket gilt rund um die Uhr, aber man kann niemanden mitnehmen und für Fahrräder muss man ein Extra-Ticket kaufen.



[www.asta.rwth-aachen.de/semesterticket/](http://www.asta.rwth-aachen.de/semesterticket/)



Man bekommt das Semesterticket automatisch, wenn man der RWTH den Semesterbeitrag überweist. Das Ticket ist in zwei Formen verfügbar: Entweder in der Naveo App oder als Chipkarte. Die Nutzung per App ist erstmal der Standardfall, dafür müsst ihr aber eure RWTH-mail eingerichtet haben und das Ticket selber mit der App verküpfen. Um eine Chipkarte zu bekommen müsst ihr Online einen Antrag stellen. Informationen und Anleitungen zu beiden Möglichkeiten findet ihr bei dem AStA.

In Aachen werden die Busse von der ASEAG betrieben, diese bietet auch eine App an, mit der Verbindungen gesucht werden können. Die meisten Buslinien halten am Bushof. Einige Linien (z.B. 3A/3B) fahren auch auf den Stadtringen im Kreis.



**Schumacherstraße 14**  
**52062 Aachen**



[www.aseag.de](http://www.aseag.de)



Eine weitere Möglichkeit bietet das Fahrrad. Wer selber keins besitzt, kann sich entweder eins mieten oder leihen, bei manchen Anbietern sogar mit Elektroantrieb. Viele Ungebäude bieten Fahrradstellplätze und das Hörsaalzentrum CARL besitzt sogar einen Fahrradkeller. Außerdem bietet der AStA (S. 49 ff.) dort eine Fahrradwerkstatt an, in der man Werkzeuge zur Reparatur findet.

Wem die bisherigen Alternativen nicht reichen, kann man auch ein Auto verwenden. Dazu sei jedoch gesagt, dass Aachen keine autofreundliche Stadt ist.

Gerade die Parksituation in der Innenstadt ist dürrftig. Allerdings kann man sich, wenn man mit Erstwohnsitz in Aachen gemeldet ist, einen Anwohnerparksausweis besorgen. Dieser ist jedoch nicht umsonst und gestattet lediglich das Parken. Er garantiert nicht, dass man auch einen Stellplatz findet.

Ein wenig Entlastung bietet der RWTH-Parkausweis, der zum Parken in Parkzone U sowie im RWTH-Parkhaus an der Prof.-Pirlet-Straße berechtigt. Dieser kann für knapp 11,50€ im Monat bei der RWTH beantragt werden.

Außerhalb von Aachen besteht Anbindung an die Autobahnen A4 und A44, die zum einen in Richtung Köln und Ruhrgebiet und zum anderen in Richtung Niederlande bzw. Belgien führen.



# Kultur



# Allgemeines

---

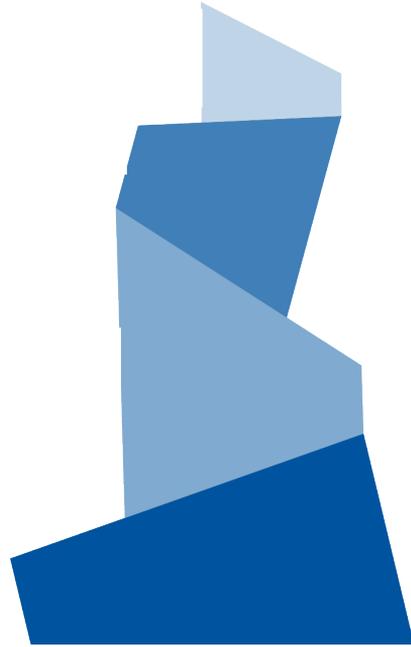
Neben seiner Geschichte und seinen Events bietet Aachen auch eine große Auswahl an Kultur und Kunst an, die besichtigt oder erfahren werden kann.

Die Museen und Theater Aachens können von Studierenden zu günstigen Preisen besucht werden. Zudem hat Aachen eine lebendige Kneipenkultur, eine Auswahl an Clubs und eine große Anzahl an Restaurants und Bars. Einmal im Jahr veranstaltet die RWTH die Nacht der Wissenschaft, bei der du RWTH-Gebäude besichtigen kannst und viele Institute Vorträge und Präsentationen anbieten. Im gleichen Rahmen findet der RWTH-Science Slam statt, bei dem verschiedene Vortragende wissenschaftliche Themen lustig aufarbeiten.

Für Sportbegeisterte gibt es neben dem Hochschulsportzentrum eine große Auswahl an Sportvereinen.



[www.sportinaachen.de](http://www.sportinaachen.de)



---

## In diesem Kapitel

- S. 34 ... Essen & Trinken
- S. 36 ... Clubs
- S. 37 ... Theater
- S. 38 ... Kinos
- S. 39 ... Museen
- S. 40 ... Ausflugsziele

Pontstraße

## Essen & Trinken

Die günstigste Methode Nahrung aufzunehmen, ist die Selbstversorgung in der eigenen Küche oder die Mensa. Wenn du jedoch gerne mal Essen gehst, wirst du in Aachen schnell fündig.

### Pontstraße

In der Innenstadt gibt es eine große Auswahl an Restaurants, Bars, Imbissen und Cafés. Viele davon befinden sich entlang der Pontstraße.

Mit Aachen als Studistadt gibt es hier besonders viele vegetarische und vegane Optionen. Wenn du dich gemütlich hinsetzen und eine breite Auswahl an Gerichten auf der Speisekarte finden möchtest, kannst du Restaurants wie die Vielharmonie, das Labyrinth, den Pontgarten oder die Essbar besuchen. Wie viele andere auch haben diese eine Mittagskarte mit tagesabhängigen Angeboten.

Auch für Menschen auf der Suche nach einem schnellen Imbiss auf die Hand gibt es einige

Möglichkeiten. Bei Chicken Pont und Lava Grill gibt es Döner Kebab und Falafel auf die Hand. Bei beiden kannst du dich auch setzen. Von Burger über Pizza zu Lahmacun und Piden ist für alle etwas dabei. Schnell ein paar Pommes mit leckeren Soßen gibt es bei Kathy's oder im Frittebüdche.

Das beliebte libanesische Essen von AKL kannst du auch gut im Café Egmond sitzend genießen. Näher am Ponttor bietet sich dafür auch Habibna an.

Gute Pizza aus dem Steinofen gibt es bei Maranello, wo du schnell eine Pizza auf die Hand bekommen, aber auch sehr schön hinten im Restaurant oder draußen auf der Terrasse sitzen kannst. Gold of Naples und La Finestra sind zwei weitere gute Adressen für italienisches Essen.

Pont Asia bietet neben einigen Speisen vor Ort auch Nudel- bzw. Reisboxen mit verschiedenen Beilagen und Soßen an. Mama Tai Papa Tai ist eine gute, wenn auch etwas teurere, Adresse für vietnamesisches Essen und Sushi. Bei Kimchi und der Xi'An Küche gibt es eine Vielzahl von chinesischen Nudelsuppen.



**Pontstraße**

## Cafes

Wenn du gerne gemütlich in Cafés sitzt und einen Kaffee genießt, um dem Alltag zu entfliehen, hast du die Qual der Wahl. Das Café Middelberg bietet ein leckeres Frühstücks- und Kuchenbuffet in nächster Nähe zum Marktplatz an. Ein weiteres nettes Frühstücksbuffet gibt es im Extrablatt am Markt. Das Café zum Mohren hat eine große Auswahl an selbstgemachte Kuchen und Torten, die du mit einem guten Café au lait genießen kannst.

Im Café Kittel findet ihr den gesamten Tag über Kleinigkeiten und könnt nett zusammen sitzen. Das Café Einstein und das Kuckusnest bieten beide schöne Sitzgelegenheiten unter freiem Himmel an.



[www.cafe-middelberg.de](http://www.cafe-middelberg.de)

## Bars

Wenn du abends in der Pontstraße auf der Suche nach einem gemütlichen Ort zum Trinken bist, wirst du schnell fündig. Neben Essen gibt es im Papillon, im White House oder in der Molkerei eine große Auswahl von Cocktails. Im Sowiso kannst du kickern und Billard spielen und ein kühles Bier genießen. Essen wird hier nicht serviert, kann aber von außerhalb mitgebracht werden. Dies ist auch im Kaktus möglich, wo du neben einer kreativen Auswahl von Shots auch einen Meter Bier bekommen kannst. Im Chico Mendes könnt ihr nett gemeinsam sitzen, etwas trinken und die große Spieleauswahl vor Ort nutzen. Im Like Like, gegenüber dem Rewe City, gibt es jeden Tag verschiedene Angebote mit einer großen Weinauswahl und verschiedenen Shots.

Im Café und Bar Zuhause, in der Nähe des Eurogress, gibt es Film- und Fernsehübertragungen (u.a. wird sonntags der Tatort gezeigt), gelegentlich Auftritte, sowie Tischkicker bei entspannter Atmosphäre. Diese Bar ist sehr beliebt und schnell voll, es bietet sich also an, die entsprechenden Plätze vorher zu reservieren. Liveübertragungen findest du auch im Guinness House, einem Irish Pub. Eine schöne Alternative bildet auch der Domkeller, wo es eine vielfältige Auswahl an Biersorten gibt.



Foto: Pixabay

Auch abseits von der Pontstraße gibt es Möglichkeiten, Essen zu gehen. Gute Döner Kebab findest du am Grabenring bei Kaya's oder in der Nähe vom Eisenbrunnen bei Deniz. Gute Burger gibt es bei Homeburgers am Bushof oder in der Bugeria am Templergraben. Etwas weiter westlich am Grabenring findest du Wei&Wei, ein kleiner chinesischer Laden, der selbst gemachte Dumplings anbietet. Der Pfannenzauber ist ein gutes veganes Restaurant in Aachen, direkt am Suermondplatz.



[mxmerz.de/aachen/liste-des-rumtreibers](https://mxmerz.de/aachen/liste-des-rumtreibers)



# Clubs

---

Die bekanntesten Clubs in Aachen sind NOX und Apollo. Für die verschiedenen wechselnden Nächte gibt es überall in der Stadt verteilt Poster. Im Apollo findet jeden Dienstag Remmidemmi statt, viele Studierende, klasse Stimmung und laute Musik. An den meisten Abenden kannst du zu Charts, Partyclassics, 90's, 80's, Rock, House und Funk abgehen, wobei auch Abende für verschiedene Genres stattfinden.

Der Musikbunker ist ein Club mit Charme der besonderen Art, sie veranstalten Partys für jeden Geschmack und sind Location für Liveauftritte. Auch hier sind viele Studierende mit Partystimmung anzutreffen.

Im Nightlife bekommt man viel Abwechslung, von Charts über Schlager zu Rock ist für jeden etwas dabei. Das Hotel Europa ist entgegen seines Namens ein Club und kein Hotel. Dort bekommt ihr vom Mainstream weiter weg liegendes Ska und Elektro zu hören.



**Nox  
Nightlife**



**[www.apollo-aachen.de](http://www.apollo-aachen.de)  
[www.mubu.ac](http://www.mubu.ac)**





Theater

## Theater

Das Stadttheater Aachen hat zwei Standorte. Einen großen traditionellen Saal am Theaterplatz, hier werden klassischere Stücke aufgeführt. Der zweite Saal ist das *Mörgens*, welche etwas weiter im Westen liegt. Hier befindet sich die Bühne in der Mitte des Raums, die an drei Seiten von rustikalen Plätzen umgeben ist. Somit ist man als Zuschauer\*in mehr im Stück dabei und es werden alternativere oder kleinere Stücke gezeigt.

Ein besonderes Angebot des Theaters ist das *Gutscheinheft YOUNG*: Für 15€ bekommst du drei Karten, die du für Tickets eintauschen kannst. Damit besteht die Möglichkeit, zu dritt in ein Stück zu gehen oder auch alleine in drei verschiedene, die Aufteilung ist einem selbst überlassen.

Außerdem tritt in Aachen regelmäßig die Musical Gruppe *Floodlight* auf und auch der AStA organisiert gelegentlich Aufführungen, hierfür kannst du die Seite des AStAs im Auge behalten oder auf Poster in der RWTH achten.

Des Weiteren ist in Aachen das *DAS DA THEATER* vertreten. Sie zeigen verschiedene Eigenproduktionen, Theater-Dinner und Inszenierungen für Kinder. Hier gibt es teilweise Ermäßigungen für Studierende, dennoch sind die Auftritte teurer als im Stadttheater.



Theaterpl. 1  
52062 Aachen



[www.theateraachen.de](http://www.theateraachen.de)



# Kinos

Das vermutlich größte Kino in Aachen ist das *Cineplex*. Hier laufen die neuesten Filme in großen Sälen regulär auf Deutsch. Zum *Cineplex Aachen* gehört auch der *Eden Palast*, mit kleineren Sälen und Filmen in der Originalvertonung. In diesen Kinos gibt es eine Sneak Preview: Man geht ins Kino und weiß vorher nicht, welcher Film läuft, man weiß nur, dass er noch nicht im Kino war. Dienstags findet die Filmvorführung in OV und 2D statt und Mittwochs gibt es eine zweite Sneak Preview auf Deutsch. Die Tickets kosten 7,90€. Montags und mittwochs vor 18 Uhr ist Studierendentag, hier kosten alle Tickets 7,90€. Die regulären Preise sind wie für andere Kinoketten üblich.

Das *Capitol Aachen* spielt eine Auswahl an aktuellen und älteren Filmen in eleganter Atmosphäre und mit werbefreiem Vorprogramm. Freitags und samstags kann man nach der Filmvorführung die *After-Film-Lounge* genießen.

Das Apollo Kino&Bar ist ein kleines Kino, welches Arthouse Filme spielt. Die Preise sind vorstellungs- und tagesabhängig.

Das Filmstudio ist eine Eigeninitiative an der RWTH und zeigt jeden Dienstag und Mittwoch Filme, die vor kurzer Zeit aus den Kinos kam. Das Programm wird zu Beginn des Semesters veröffentlicht. Karten kannst du beim AStA oder an der Abendkasse erwerben, diese kosten 3,50€, beziehungsweise 3,00€, wenn du eine Club Karte hast.



[www.cineplex.de/aachen/](http://www.cineplex.de/aachen/)  
[www.capitol-aachen.de](http://www.capitol-aachen.de)



# Museen

---

Als historische und touristisch gewachsene Stadt verfügt Aachen über eine große Auswahl an städtischen Museen, die alles von der Aachener Stadtgeschichte, über moderne Kunst, bis hin zu Zeitungen abdecken. Der Eintritt in allen sechs städtischen Museen ist für Personen unter 21 Jahren kostenlos.

## Couven-Haus

Das *Couven-Haus* bildet die großbürgerliche Wohnkultur in einzelnen Räumen nach. Vom Rokoko bis zum Biedermeier kannst du hier alles finden.



[www.couven-museum.de](http://www.couven-museum.de)



---

## Suermondt-Ludwig-Museum

Das *Suermondt-Ludwig-Museum* widmet sich ganz der Kunst der Antike bis zur klassischen Moderne. Eine große mittelalterliche Statuensammlung lädt zum Verweilen ein und die wechselnden Sonderausstellungen sind immer einen Blick wert.



Wilhelmstraße 18  
52070 Aachen

---

## Rathaus

Das Rathaus direkt am Marktplatz ist ebenfalls teilweise zum Museum ausgebaut. Im Krönungssaal findest du gut erhaltene Fresken und kannst Nachbildungen der Reichsklein-

odien bestaunen. Die Originale befinden sich heute im Wiener Museum. In den Sälen des Rathauses werden zusätzlich häufig Hochzeiten und Sonderveranstaltungen durchgeführt.

---

## Centre Charlemagne

Gelegen im Stadtkern ist das *Centre Charlemagne*, das Stadtmuseum Aachens. Hier kannst du verschiedene Stationen der Aachener Geschichte besuchen, zusätzlich gibt es regelmäßig Sonderausstellungen.

---

## Ludwig Forum

Wer eher Interesse an moderner Kunst hat, fühlt sich im *Ludwig-Forum* wohler. Hier gibt es Ausstellungen zu europäischer und amerikanischer Kunst von 1960 bis heute. Auch hier findet man Sonderausstellungen zu besonderen Themen.



[www.ludwigforum.de](http://www.ludwigforum.de)



---

## Internationales Zeitungsmuseum

In der Pontstraße findest du das hochmoderne *Zeitungsmuseum*. Hier kann man die Entwicklung der Verbreitung von Nachrichten nachverfolgen und auf eine Sammlung von über 200.000 Zeitungen zugreifen.



[www.izm.de](http://www.izm.de)



# Ausflüge

---

## Rursee

Der *Rursee*, eigentlich Rurstausee, ist ein südöstlich von Aachen gelegener Stausee und der zweitgrößte Stausee Deutschlands. Hier werden die Rur (nicht zu verwechseln mit der Ruhr) und die Urft auf einer Fläche von bis zu 7,8 Quadratkilometern aufgestaut. Der Rursee dient zur Regulierung des Wasservolumens in der Rur, ein Teil des Wassers wird als Trinkwasser für die Region Aachen abgeführt und im Staudamm ist eine Francis-Turbine zur



Foto: [www.museen.aachen.de](http://www.museen.aachen.de) / Andreas Herrmann

Den Rursee darfst du mit Tret- und Ruderbooten, sowie manchen Segelbooten befahren. Es gibt insgesamt vier Stellen, an denen Schwimmen erlaubt ist, drei davon mit Umkleiden und Toiletten.

Am Nordufer des Sees unterhält die RWTH eine Sportanlage, die hauptsächlich von den Rudermannschaften genutzt wird.

---

## Tierpark

Der Aachener Tierpark *Euregiozoo* ist ein zoologischer Garten im Drimborner Wäldchen. Auf etwa neun Hektaren Fläche kannst du hier über 600 Tiere von etwa 120 verschiedenen Arten beobachten. Dabei wird ein besonderer Fokus auf einheimische Tiere gelegt, aber auch Pinguine, Zebras, Affen und Geparden leben dort.

Der Tierpark Aachen gehört zum Verband der zoologischen Gärten und garantiert damit besonders artgerechte Haltung und Zuchtprogramme. Zusätzlich gehört er laut Greenpeace zu den 22 besten Zoos in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Der Aachener Tierpark steht in direkter Nachfolge zu einem früheren Tierpark auf dem Gelände des heutigen Westparks. Die dortigen Tiere wurden größtenteils bei einem Bombenangriff im Jahr 1944 getötet. 1966 wurde dann der neue Tierpark im Drimborner Wäldchen eröffnet.

Der Aachener Tierpark ist 365 Tage im Jahr tagsüber geöffnet, der Eintrittspreis liegt zwischen 5 und 7 Euro.

---



[www.rursee.de](http://www.rursee.de)  
[www.euregiozoo.de](http://www.euregiozoo.de)

## Dreiländereck

Da Aachen an der Grenze zu den Niederlanden und Belgien liegt, befindet sich auf dem Stadtgebiet das sogenannte Dreiländereck. Gelegen auf einem Hügel im Stadtteil Vaalserquartier gibt es dort einen Aussichtsturm und eine Pommesbude. Im Sommer kann ein Labyrinth begangen werden und natürlich die Hauptattraktion: der Grenzstein am Dreiländereck. Als Besucher\*in kannst du hier in allen drei angrenzenden Ländern gleichzeitig stehen.

Direkt nebenan ist außerdem der höchste Punkt der europäischen Niederlande ausgewiesen.



Viergrenzenweg 97  
6291 BM Vaals, Netherlands

## Blausteinsee

Der Blausteinsee ist ein künstlicher See nahe dem Ort Eschweiler. In den Jahren 1994 bis 2005 wurde dort eine ehemalige Tagebaugrube mit Wasser befüllt. Heute ist der Blausteinsee ein beliebtes Naherholungsgebiet mit Wander- und Reitwegen und einem ufernahen Tauchgebiet.

Teile des Sees befinden sich in einem Naturschutzgebiet und der See selbst ist ein bedeutendes Habitat für Wasservögel, insbesondere im Winter, wenn nahe gelegene kleinere Gewässer zufrieren.



[www.blausteinsee.com](http://www.blausteinsee.com)



# Hochschule



# Allgemein

---

Die Organisation und Verwaltung der Hochschule läuft sehr vielschichtig ab. Neben der Veranstaltung von Vorlesungen, der Weiterbildung von Studierenden, der Forschung und der Vernetzung von Wissenschaftler\*innen verfügt die Universität über eine umfassende Verwaltung, die meist hinter den Kulissen arbeitet.

Die für Studierende relevantesten Angebote sind das Zentrale Prüfungsamt (ZPA) und das Studierendensekretariat, wo man sich ein- und umschreiben lassen kann.

Die Hochschule verwaltet sich im vorgegebenen Rahmen des Landes weitestgehend selbst. Entscheidungen werden von den Mitgliedern der Hochschule vor Ort getroffen. Die Mitglieder der Hochschule werden allgemein in vier Gruppen unterteilt: Professoren, wissenschaftliche Mitarbeiter, Beschäftigte in Technik und Verwaltung und Studierende.

Auf hochschulweiter Ebene fungiert der Senat, in den vier Vertreter der Studierendenschaft gewählt werden. Der Senat wählt das Rektorat, erlässt übergreifende Ordnungen und gibt den Rahmen für die Prüfungsordnungen vor.

Auf Fakultätsebene gibt es außerdem Fakultätsräte, welche die Dekanate wählen und Ordnungen erlassen, insbesondere die Prüfungsordnungen für die angebotenen Studiengänge. Prüfungsordnungen regeln sämtliche Details des jeweiligen Studiengangs, unter anderem die Zugangsvoraussetzungen, den Aufbau und

die Prüfungsformen.

Die studentischen Vertreter\*innen im Senat und Fakultätsrat wählen zudem die Vertreter\*innen in weiteren Gremien.

Auch die Studierendenschaft verwaltet ihre Angelegenheiten selbst, darunter fallen zahlreiche Gremien und Ämter.

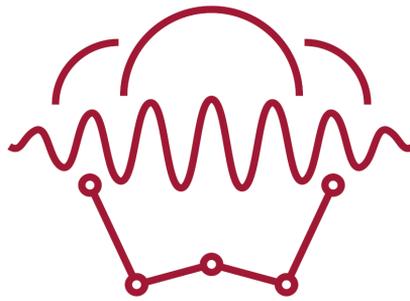
Während des Studiums hat quasi jeder Studierende direkt oder indirekt mit der studentischen Selbstverwaltung zu tun: Semesterticket, Erstsemestereinführung, Lernrauminfo, Kulturveranstaltungen wie den Hörsaal-Slam, Rechtsberatung, Kindertagesstätte, Hochschulradio oder Hochschulzeitungen, um einen kleinen Teil der Projekte zu nennen.

Hinzu kommt die direkte Wahl des Studierendenparlaments (StuPa), welches das höchste beschlussfähige Gremium der Studierendenschaft ist.

---

## In diesem Kapitel

- S. 44 .. [Fachschaft](#)
- S. 46 .. [AGen und AKs](#)
- S. 49 .. [AStA](#)
- S. 52 .. [StuPa](#)
- S. 53 .. [RWTH-Gebäude](#)
- S. 55 .. [Bibliotheken](#)
- S. 56 .. [Web-Services](#)
- S. 57 .. [Hochschulsport](#)
- S. 59 .. [Studi-werk](#)
- S. 62 .. [Weitere Beratungsstellen](#)



# MaPhIn

## Fachschaft

---

Die Studierendenschaft der RWTH Aachen University ist in 18 Fachschaften unterteilt. Alle Studierenden der Fächer Mathematik, Physik oder Informatik sind Teil der Fachschaft I/1 für Mathematik, Physik und Informatik. Jede Fachschaft hat einen aktiven Teil, der sich aus Studierenden zusammensetzt, die sich mehr in Organisation und Selbstverwaltung der Universität einbringen möchten.

Die aktive Fachschaft (im folgenden nur als Fachschaft bezeichnet) hat verschiedene Aufgaben und Bereiche, in denen sie tätig werden kann. Darunter fallen verschiedene Gremien, die hochschulinterne oder fachspezifische Dinge entscheiden, die Mitbesetzung von Berufungskommissionen, welche über neue Professuren entscheiden, die Organisation von Veranstaltungen und Festen, wie die Einführungswoche zum Start des Semesters oder die Linux Install Party. Außerdem ist ein großer Teil der Fachschaftsarbeit die Beratung von Studierenden. Die Fachschaft bietet in ihren Räumlichkeiten re-

gelmäßige Sprechstunden an, wo Fragen beantwortet, Hilfe geboten und Altklausuren gedruckt werden können.

Während der Vorlesungszeit finden wöchentlich Fachschaftssitzungen statt. Hier treffen sich die Studierenden montags abends, diskutieren die Ereignisse der Woche und beschließen neue Dinge. Das zur Verfügung stehende Geld wird verteilt und anschließend kann man sich noch über Gott und die Welt unterhalten. Jeder Studierende unserer Fachschaft ist auf Fachschaftssitzungen rede- und stimmberechtigt.

Zu Beginn des Semesters gibt es eine Vollversammlung, die am dafür vorgesehenen DIES stattfindet (siehe Semestertermine der RWTH). Hier treffen sich alle Studierenden der Fachschaft und beschließen Events oder verteilen Gelder für das kommende Semester. Außerdem werden hier die Kollektive und Kassenwarte für die Fachschaft gewählt. Diese bilden für ein Semester eine Art Geschäftsführung und achten darauf, dass die Beschlüsse der Vollversammlung und Fachschaftssitzung umgesetzt werden.

In der Uni läuft vieles hinter den Kulissen, Richtlinien für Klausuren, Verteilung von Geldern, Einstellung von neuen Professor\*innen und mehr. Vieles wird in verschiedenen Gremien entschieden. Diese sind von Vertretern aus den Gruppen der Professoren, wissenschaftliche Mitarbeitern, Beschäftigten in Technik und Verwaltung sowie Studierenden besetzt.

Für die drei Fächer (Mathematik, Physik und Informatik) gibt es jeweils fachspezifische Gremien, darunter jeweils den Prüfungsausschuss (REF) und die Fachkommission und die Qualitätsverbesserungskommission (QVK). In der Informatik gibt es außerdem die Kommission für Lehre (KfL) und die Kommission für Servicelehre. Des Weiteren gibt es hochschulweite

Gremien, die auch von Studierenden besetzt werden.

Wenn du Interesse hast, in einem Gremium mitzuwirken, kannst du zu Beginn des Wintersemesters bei der entsprechenden Fachschaftssitzung vorbeikommen und dich dafür melden. Es steht dir frei, in welchem Gremium du mitwirkst und du hast auch die Möglichkeit, als Stellvertreter\*in dabei zu sein.

Die Fachschaft veranstaltet außerdem im Sommersemester ein Sommerfest, wo gemeinsam draußen gegrillt und gegessen wird, sowie einen Printentest im Dezember, wo Glühwein in den Räumlichkeiten der Fachschaft verkostet wird, um das Ende eines erfolgreichen Jahres zu feiern.



# Video AG

---

Die Video AG ist eine Gruppe, die es sich zum Ziel gesetzt hat, Vorlesungen aufzuzeichnen und für die Studierenden zugänglich zu machen. Hier darf jeder mithelfen, der eine Vorlesung besucht und diese auf Video festhalten möchte. Hinzu kommt ein wenig Arbeit mit dem Schnitt- und Tonprogramm. Der Umgang mit den Geräten und Programmen wird zu Beginn erklärt, sodass es schnell wie von selbst geht.

Die Aufzeichnungen helfen vielen Kommilitonen und eignen sich für das Nacharbeiten verpasster Vorlesungen. Man bereitet mit dieser Arbeit also vielen Menschen eine Freude.

Neben Vorlesungen werden auch Veranstaltungen aufgezeichnet oder livegestreamt. Zum Beispiel sorgt die Video AG regelmäßig dafür, dass es einen Livestream des Studierendenparlaments (StuPa) gibt oder zeichnet die Veranstaltungen von TEDx Aachen auf.



[video@fsmpi.rwth-aachen.de](mailto:video@fsmpi.rwth-aachen.de)  
Termin: [www.rwth.video](http://www.rwth.video)



# Opensource AK

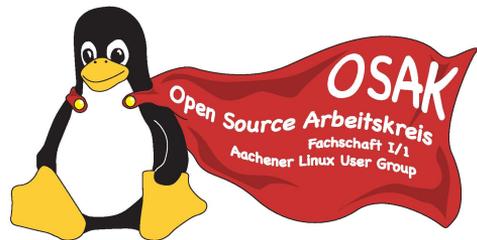
---

Der Opensource AK steht für Fragen rund um Linux und andere Opensource Programme zur Verfügung. Sie veranstaltet regelmäßig eine Linux Install Party (LIP), um Studierende bei der Installation zu unterstützen. Diese findet immer zu Beginn des Wintersemesters statt.

Außerdem organisiert der OSAK Latex Workshops, um den Umgang mit diesem Programm zu erleichtern.



[osak@fsmpi.rwth-aachen.de](mailto:osak@fsmpi.rwth-aachen.de)  
14 tåg. Di. 20:00 Hörn.



(c) Larry Ewing



## Spiele AK

---

Der Spiele AK kümmert sich um eine Sammlung von über 100 Gesellschaftsspielen und veranstaltet monatlich Spiele-

leabende im Humboldthaus. Hier gibt es gratis Snacks und Getränke zum kleinen Preis. Man kann gemütlich mit Freunden oder neuen Bekanntschaften zusammen sitzen und coole Spiele testen.

Um zu erfahren, wann ein Spieleabend stattfindet, kann man sich auf der Webseite der Fachschaft informieren oder sich auf den Newsletter setzen.

Wer beim Spiele AK mithelfen möchte, ist bei den Spieleabenden dabei und steht im Kontakt mit dem Humboldthaus. Die Abende fangen regulär um 18:30 Uhr an, ab 18 Uhr kann an der Fachschaft auftauchen und schnell beim Aufbau helfen. Unterstützung ist hier gerne gesehen.

Außerdem hat der Spiele AK einen Blick auf Neuerscheinungen und setzt sich damit auseinander, welche Spiele der Sammlung noch fehlen.

## Erstsemester:Innen Wochenende

Ein Wochenende in der Eifel  
Gemeinsam singen, wandern, spielen

Meldet euch an unter:  
[fsmpi.eu/eswe](https://fsmpi.eu/eswe)





## ErstsemesterInnen Arbeit

---

ESA steht für Erstsemester\*innen Arbeit. Im Rahmen dieser werden verschiedene Veranstaltungen für Studierende im ersten Semester und vor Studienbeginn organisiert.

Der größte Part fällt auf die Erstsemesterwoche, in welcher neuen Studierenden die Universität vorgestellt wird und verschiedene Veranstaltungen stattfinden. Außerdem werden die digitalen Systeme der Uni vorgestellt und die wichtigsten Gebäude der Uni gezeigt. Begleitet werden diese Informationen von einer Rektorvorstellung und einer Rallye durch die gesamte Stadt.

Zu der Vorbereitung gehören viele Schritte, wie etwa die Planung von Rallyestatio-

nen, die Schulung von Tutor\*innen und der Austausch mit anderen Fachschaften.

Ein weiterer großer Teil der ESA-Arbeit ist die Durchführung des Erstsemesterwochenendes.

Das Ziel von diesem ist es, Erstsemester\*innen die Möglichkeit zu geben, sich gegenseitig kennenzulernen und zu Beginn des Studiums ein tolles Wochenende gemeinsam zu genießen. Gemeinsam fährt man in ein Selbstversorgungshaus in der Eifel, nutzt die Spielesammlung der Fachschaft aus und genießt die Zeit. Wer am Wochenende Aufgaben für die Universität erledigen möchte, hat die Möglichkeit diese in einem dafür vorgesehenen Raum zu bearbeiten und kann bei Fragen und Problemen die mitfahrenden Studierenden aus höheren Semestern fragen.

Weitere Veranstaltungen kommen im Sommer- und Wintersemester hinzu, unter anderem die Schüleruni in der Informatik und die Schüler-Informationstage der Physik. Als Dankeschön für unsere Ersttutor\*innen und Stationsbetreuer\*innen der Rallye werden ebenfalls Abende geplant.

Wer in gemütlicher Atmosphäre und mit coolen Leuten bei der Organisation oder Planung helfen möchte, kann einfach donnerstags um 20 Uhr zur Sitzung kommen. An einigen Abenden wird zuvor ein gemeinsames Essen gekocht, ein Besuch lohnt sich immer.



[esa@fsmpi.rwth-aachen.de](mailto:esa@fsmpi.rwth-aachen.de)  
Do. 20:00 Augustinerbach 2a



## AStA

---

Der Allgemeine Studiausschuss (AStA) wird von Studierendenparlament (StuPa) gestellt und vertritt die Interessen der Studierenden gegenüber der Hochschule, der Stadt, dem Land und der Öffentlichkeit. Außerdem werden Finanzmittel der Studierendenschaft verwaltet, verschiedene kulturelle Angebote veranstaltet und eine Vielzahl von Informationen bereitgestellt. Eine weitere große Aufgabe ist die Verhandlung um die Bedingungen des Semestertickets.

Es gibt hier auch Beratungsangebote zu verschiedenen sozialen und studentischen Themen, zum Beispiel in den Bereichen BAFöG, Wohnen, Jobben, Krankenkassen.

Studentische Eigeninitiativen erhalten im AStA Unterstützung bei der Gründung und der Vernetzung und können bei rechtlichen o.ä. Fragen helfen. Der AStA arbei-

tet viel mit Eigeninitiativen zusammen, genauso wie mit vielen anderen studentischen Gruppen und Organisationen, wie den Fachschaften und den studentischen Senator\*innen.

Der AStA besteht aus einem Vorsitz und verschiedenen Referent\*innen, die jeweils selbstständig ein Referat führen. Zusätzlich werden sie von einem Team aus Projektleitenden unterstützt.

---

### Vorsitz

Der Vorsitz des AStAs ist die Vertretung der Studierendenschaft und repräsentiert diese gegenüber anderen Organisationen. Zu den Aufgaben gehört die Koordination der Arbeit des AStAs und der regelmäßige Austausch mit der zentralen Hochschulverwaltung und dem Rektorat.

Der Vorsitz wird direkt vom StuPa gewählt und entscheidet sich für ein Team aus qualifizierten Referent\*innen.



[vorsitz@asta.rwth-aachen.de](mailto:vorsitz@asta.rwth-aachen.de)

## Finanzen & Organisation

Die Aufgaben des Finanzreferats beziehen sich auf die Verwaltung und Verteilung der zur Verfügung stehenden Gelder. Zudem fallen Datenschutz und IT-Administration in den Aufgabenbereich.



**finanzen@asta.rwth-aachen.de**

---

## Lehre & Hochschulkommunikation

Bei Problemen oder Wünschen rund um die Bereiche Lehre, Studien- und Prüfungssituationen oder Gremien an der RWTH kannst du dich an das Referat für Lehre und Hochschulkommunikation wenden.



**lehre@asta.rwth-aachen.de**

---

## Kultur

Das Referat für Kultur organisiert gemeinsam mit dem Team aus Projektleitenden Kultur- und Kunstveranstaltungen sowie Schulungen in enger Zusammenarbeit mit anderen Organen der Hochschule und der Stadt Aachen. Bei der Organisation von Veranstaltungen und Umsetzung von Veranstaltungen durch Fachschaften oder Eigeninitiativen steht das Team beratend zur Verfügung und hilft bei offenen Fragen oder Problemen.



**kultur@asta.rwth-aachen.de**

## Soziales

Bei sozialen Fragen rund um Themen wie Studieren mit Kind, Wohnen, BAföG, Jobs während des Studiums oder der Krankenversicherung kannst du dich an das Referat für Soziales wenden.



**soziales@asta.rwth-aachen.de**

---

## Öffentlichkeitsarbeit und Politische Bildung

Unter die Öffentlichkeitsarbeit des AStAs fallen anstehende Pressemitteilungen, das Pflegen der Webseite, Social Media und die Veröffentlichung des Newsletters 90 Sekunden. Außerdem hat das Referat sich zum Ziel gesetzt, den Studierenden politische Debatten in verschiedenen Formen nahezubringen.



**oeffentlichkeit@asta.rwth-aachen.de**

Auf der Internetseite des AStAs findest du eine Vielfalt an Angeboten des AStAs, eine Auswahl hiervon wird nun vorgestellt. Für viele Studierende ist die BAföG-Beratung sehr relevant. Hierfür gibt es mehrere Sprechstunden wöchentlich, wo Fragen und Probleme gelöst werden. Beispielsweise, wenn du dich vor dem Erstantrag über die verschiedenen Formblätter oder Verfahren informieren möchtest. Der AStA bietet Zugriff auf die Jobbörse der RWTH, um die Suche nach Hiwi- oder Nebenjobs zu unterstützen. Diese ist über die Homepage des AStAs zu finden. Des Weiteren ist im Audimax ein Schwar-

zes Brett mit Aushängen zu Jobangeboten zu finden. Falls in diesem Zusammenhang Fragen zu Steuern, Versicherung und Verdienstgrenzen aufkommen, kannst du dich in den entsprechenden Beratungszeiten an die Vertreter\*innen des AStAs wenden. Auch im Bereich des Prüfungsrechts wirst du im AStA beraten. Relevante Themen sind Rechte der Studierenden in einer Prüfung und Einsicht oder ob Prüfungen rechtmäßig ablaufen. Gerade bei Prüfungen, die nicht nach den Anforderungen der Prüfungsordnungen gestellt wurden, kannst du mit den Ansprechpartnern des AStAs diskutieren.

# StuPa

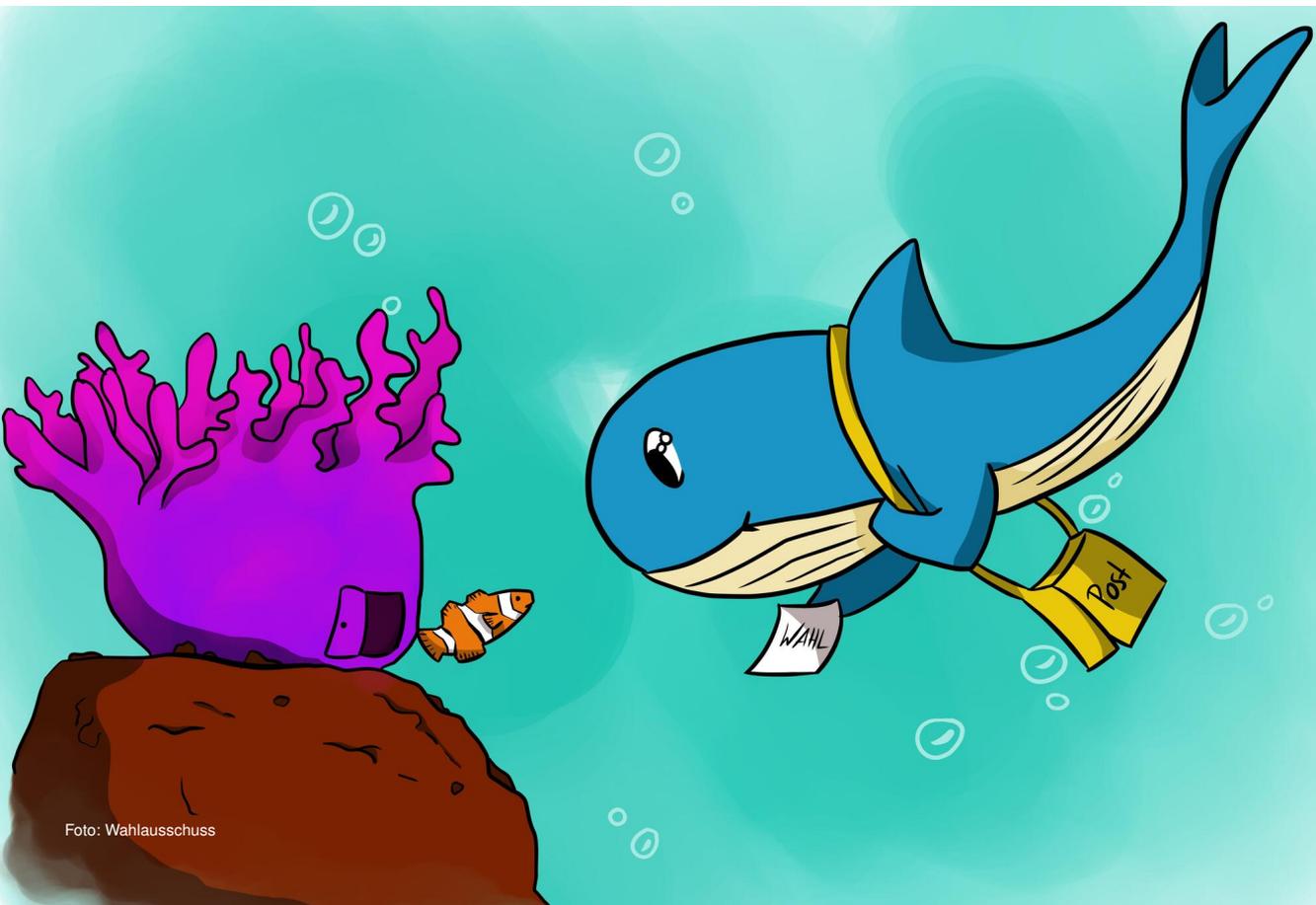
---

Das Studierendenparlament (StuPa) ist ein direkt von allen Studierenden gewähltes Organ. Das StuPa hat 41 Sitze, die von gewählten Listenvertretern besetzt werden.

Eine Liste ist eine zur Wahl aufgestellte Gruppe von Studierenden, die eine gemeinsame hochschulpolitische Meinung vertreten und Ziele im StuPa umsetzen

wollen. Einige Listen stehen in Zusammenarbeit mit politischen Parteien bzw. deren Jugendorganisation, während andere ausschließlich hochschulpolitisch aktiv sind und nur hier existieren.

Jährlich werden im Sommersemester für eine Woche die Hochschulwahlen durchgeführt. Hier werden, im Rahmen der studentischen Selbstverwaltung, das StuPa und, im Rahmen der akademischen Selbstverwaltung, die Vertreter\*innen im Senat und in Fakultätsräten gewählt.





## RWTH Gebäude

Wie du sicher schon gemerkt hast, ist die RWTH keine klassische Campusuni. Über sie wird gesagt „die RWTH hat eine Stadt auf ihrem Campus“. Ganz so groß wie Aachen ist die RWTH dann doch nicht, aber wenn man sich den Nordwesten Aachens anschaut, wird klar, woher dieser Eindruck kommt. Von der Stadtmitte bis zum Stadtrand in Melaten kann man sich quasi durchgängig über RWTH Gelände bewegen. Doch wie findest du dich nun am besten in einer Uni zurecht, die auf den ersten Blick so groß ist wie ein Viertel von Aachen? Alle Räume haben eine siebenstellige Nummer zugewiesen bekommen, wobei die ersten vier Ziffern für das Gebäude und die letzten drei für den Raum stehen. Somit kannst du jeden Raum online unter dieser Nummer finden. Für den Alltagsgebrauch werden

aber immer noch die Namen bzw. alten Kennungen der Räume verwendet, einfach weil man im Gespräch besser sagen kann „Ich habe gleich eine Vorlesung im H03“ als „Ich habe gleich eine Vorlesung im 1385|003“. Um einen groben Überblick über Gebäude zu bekommen, lässt sich das Gelände der RWTH grob in drei Gebiete einteilen: Campus Mitte, Campus Hörn und Campus Melaten. Campus Mitte liegt, wie der Name schon sagt, in der Stadtmitte. Die prominentesten Gebäude dort sind definitiv das Hauptgebäude und das Super C, dicht gefolgt vom Audimax und vom CARL. Wenn du an der Einführungswoche teilgenommen hast kennst du das CARL schon, es ist das große Hörsaalzentrum in der Cläßenstraße, in welchem du zu Beginn eine kleine Begrüßungsrede vom Rektor gehört hast. Die Hörsäle dort tragen die Namen H01 bis H11 und die Seminarräume S01 bis S16.

Auch das Audimax dürftest du schon kennen, dort hat die Facheinführung durch die Fachstudienberatung und die Vorstellung der Fachschaft stattgefunden. Das Audimax beherbergt drei Hörsäle, den blauen Hörsaal (AM), den grünen Hörsaal (Gr) und den roten Hörsaal (Ro) sowie die Seminarräume Z1 bis Z4. Im Keller des Super C hast du dich vermutlich eingeschrieben und direkt daneben findest du das Hauptgebäude, dessen Hörsäle mit den römischen Zahlen I bis VI bezeichnet werden. Ebenfalls im Hauptgebäude befindet sich die Aula 1, besser bekannt als Aachen Münchener Halle.

Auf dem Campus Hörn befindet sich das Informatikzentrum an der Ahornstraße, dessen Hörsäle die Namen AH1 bis AH4 tragen und dessen Seminarräume durch vierstellige Nummern benannt sind. Dort findest du in dem Raum 4U17 auch die

Außenstelle deiner Fachschaft. Die Aula 2 befindet sich auch im Informatikzentrum. Der Campus Melaten beherbergt neben dem Uniklinikum, diversen Laboren der Biologie sowie einer Vielzahl Maschinenbauinstituten auch das Physikzentrum. Dieses mag auf den ersten Blick etwas verwirrend aufgebaut sein, aber es hat tatsächlich eine relativ simple Struktur. Es besteht aus den Türmen 26 und 28 von denen die Flure A bis D abgehen. Daraus ergibt sich die Raumbezeichnung, zum Beispiel bedeutet 28D001, dass der Raum angrenzend zu Turm 28 im Flur D im Erdgeschoss liegt und die Nummer 001 trägt. Das Physikzentrum verfügt über zwei Modulbauten, den MBP und MBP2. Zu Fuß brauchst du vom Physikzentrum über das Informatikzentrum zum Super C etwas mehr als eine halbe Stunde.



# Bibliotheken

Damit du nicht für jede Vorlesung drei Bücher kaufen musst, gibt es an der RWTH mehrere Bibliotheken. Dabei wird zwischen Ausleih- und Ortsleihbibliotheken unterschieden, in denen Bücher mitgenommen bzw. nur vor Ort gelesen werden können.

Für Studienanfänger ist die Lehrbuchsammlung ([Wüllnerstr. 3](#)), zwischen Audimax und Hauptgebäude, die erste Anlaufstelle. Alle dort zu findenden Bücher können für jeweils 20 Öffnungstage ausgeliehen und mit nach Hause



Foto: Martin Braun

genommen werden. Im Normalfall findest du die Standardwerke deines Faches in großer Zahl, gerade vor den Klausuren können aber auch mal alle Exemplare vergriffen sein. Die Ausleihe kannst du online oder vor Ort bis zu fünfmal verlängern, falls niemand anderes das Buch vorgegriffen hat.

Darüber hinaus gibt es noch die Haupt-

bibliothek ([Templergraben 61](#)), die über speziellere Bücher verfügt, und Fachbibliotheken in den Gebäuden der einzelnen Fächer. Letztere sind Ortsleihbibliotheken, verfügen dafür aber über fachspezifische Literatur, die ihr sonst nirgendwo findet, sowie z.T. Exemplare wissenschaftlicher Zeitschriften. In der Hauptbibliothek gibt es sowohl Aus- als auch Ortsleihe und einige Bücher müssen vorher bestellt oder reserviert werden. Außerdem gibt es dort Leiselerlräume, die so beliebt sind, dass sich dort in der Klausurenphase schon morgens vor dem Öffnen Schlangen bilden.

Im Onlineportal der Bibliothek (s.u.) findest du abgesehen von Suche und Bestellung der Bücher auch die virtuelle Bibliothek mit vielen online einsehbaren Medien. 2018 wurden etwa 4 Millionen Euro nur dafür ausgegeben, dass man Zugang zu diesen elektronischen Medien bekommt. Viele Lehrbücher können daher kostenlos als PDF-Dateien einsehen und herunterladen werden. Für manche müsst ihr euch allerdings im RWTH-Netz (z.B. Eduroam, VPN) befinden.

Außerdem hast du durch die Bibliothek Zugang zu einer Vielzahl an online Publikationen, vor allem von wissenschaftlichen Papern und Journals. Wenn du wissenschaftliche Arbeiten anfertigst, wirst du es zu schätzen wissen, dass du auf fast alle nötigen Quellen freien Zugriff hast. Auch dafür müsst ihr euch im RWTH-Netz befinden.



[www.ub.rwth-aachen.de](http://www.ub.rwth-aachen.de)



# Web-Services

---

## RWTHonline

RWTHonline ist das CampusManagementSystem der Hochschule. In Normalsprache bedeutet das, dass du dich dort zu Vorlesungen und Prüfungen anmelden kannst und musst. Außerdem kannst du dort Noten einsehen und Bescheinigungen drucken und es gibt eine vollständige Übersicht deines Studienganges. Unter anderem während der Einführungswoche bekommst du gezeigt, wie du das System benutzt und dich anmeldest.



[online.rwth-aachen.de](https://online.rwth-aachen.de)



## Eduroam & VPN

Eduroam ist zum einen ein hochschulweites WLAN-Netzwerk, dessen gleichnamige Zugriffspunkte du nutzen kannst, und zum anderen ein internationaler Hochschulverbund, so dass du auch an vielen anderen Unis potenziell Internetzugang hast. Um Eduroam nutzen zu können, musst du es dir zuerst einrichten, wofür das RWTH IT-Center Anleitungen für diverse Betriebssysteme zur Verfügung stellt. Für den Zugriff auf einige RWTH-Dienste braucht man eine IP im RWTH-Netz, was z.B. bei der Nutzung von Eduroam der Fall ist. Außerdem gibt es noch einen VPN-Client, mit dem du dich von außerhalb ins RWTH-Netz einwählen kannst.



[app.rwth-aachen.de/eduroam/](https://app.rwth-aachen.de/eduroam/)



## Moodle

RWTHmoodle ist eine Plattform, auf der dir Vorlesungsmaterial u.ä. zur Verfügung gestellt wird. Dabei gliedert sich die Seite in sogenannte Lernräume, die jeweils einer Veranstaltung zugeordnet sind und Dinge wie Skripte, Übungsblätter, Videos und Umfragen enthalten können. Normalerweise erhältst du automatisch Zugriff, nachdem du dich für die zugehörige Veranstaltung angemeldet hast, aber zur Not können dich Dozent\*innen auch manuell hinzufügen.



[moodle.rwth-aachen.de](https://moodle.rwth-aachen.de)



## Mail

Von der RWTH bekommst du eine Mailadresse zugewiesen, die auf deinem Namen basiert und auf @rwth-aachen.de endet. An diese Mailadresse kommen ab und zu wichtige E-Mails der Hochschule mit Informationen, weshalb du dich bei der Einschreibung dazu verpflichtest, einmal pro Woche deine Mails abzurufen. Dafür kannst du entweder dein Mailprogramm einrichten oder die WebApp ([mail.rwth-aachen.de](https://mail.rwth-aachen.de)) verwenden.



[help.itc.rwth-aachen.de/service/1jefzdccuvuch/](https://help.itc.rwth-aachen.de/service/1jefzdccuvuch/)



Bei weiteren Fragen:



[help.itc.rwth-aachen.de](https://help.itc.rwth-aachen.de)



# Hochschul- sportzentrum

---

Die RWTH Aachen bietet gemeinsam mit der FH Aachen ein breitgefächertes Sportangebot an. Am Königshügel gibt es eine Aschebahn und eine Finnenbahn zum Laufen, sowie draußen stehende Sportgeräten und Cages. Diese kannst du nach Belieben nutzen, sofern der Spielbetrieb nicht gestört wird. Mit einem kostenpflichtigen Jahrespass kannst du beim Volleyball und Basketball im freien Spielbetrieb mitmachen, sofern Plätze verfügbar sind. Ansonsten kannst du die Felder auch selbstständig buchen.

Ebenfalls am Königshügel steht den Studierenden ein hochschuleigenes Fitnessszentrum, das RWTH Gym, zur Verfügung. Hier wird auf 1050m<sup>2</sup> betreutes Fitnessstraining mit etwa 60 Ausdauergeräten und 125 Kraftstationen geboten. Das Gym bietet außerdem eine individuelle Trainingsbetreuung in Kleingruppen an. Die Mitgliedskarte ist online erhältlich.

Ebenso werden Sportkurse angeboten,

für die man sich zu Beginn eines Quartals anmelden kann. In diesen Kursen wird den Teilnehmern eine Sportart in verschiedenen Schwierigkeitsgraden beigebracht. Die Anmeldung ist zu Beginn des Semesters und erneut in der Mitte des Semesters. Im Vorhinein werden die Freischaltzeiten für die Anmeldungen bekannt gegeben und wenige Momente danach sind bereits viele Kurse ausgebucht, es empfiehlt sich also, sich schnellstmöglich anzumelden und dafür die IBAN bereitzuhalten.

Die Kurse werden für einen kleinen Preis angeboten, der bei der Anmeldung gezahlt werden muss. Es gibt über 100 verschiedene Angebote in den Kategorien Ballsport und Spiele, Budo- und Kampfsport, fitnessorientierte Angebote, Individualsport, Tanz- und Bewegungsgestaltung, sowie Wasser- und Natursport.

Wassersportangebote, die ein großes natürliches Gewässer benötigen, finden in der näheren Umgebung von Aachen statt, beispielsweise am Rursee oder in Eschweiler. Außerdem werden regelmäßig Sportfreizeiten angeboten, für Sportarten wie Skifahren oder Surfen.

Zusätzlich können fortgeschrittene Sportler\*innen in Treffs selbstständig ohne Anleitung trainieren. Diese sind meist günstiger als die Kurse und oft auch kostenlos. Es ist notwendig, sich im Vorhinein für die Treffs anzumelden, sodass in einer Gruppe gemeinsam Sport getrieben werden kann.

Für Sportbegeisterte gibt es die Möglichkeit, als Trainer für das HSZ zu arbeiten oder einen neuen Kurs anzubieten, hierfür ist ein Trainerschein nicht notwendig.

Im Laufe des Jahres veranstaltet das HSZ mehrere sportbezogene Events. Im Wintersemester finden dem Wetter entsprechend die Snow Sport Events statt. Zusätzlich wird die Hochschulsportshow präsentiert und auch der RWTH Hallenfußball Cup gehört traditionell zu den Highlights

des Winters. Der RWTH Galaball rundet als Höhepunkt das Semester sportlich und elegant ab.

Das Sommersemester wird vom RWTH FH Sports Day begleitet, bei dem zahlreiche Turniere, einige spannende Schnupperangebote und die populäre Institutiolympiade stattfinden. Außerdem wird der Lousberglauf angeboten, eine Laufveranstaltung, die weit über die Hochschule hinaus und in die Bevölkerung der Region hinein wirkt. Ebenso richtet das HSZ jährlich eine Deutsche Hochschulmeisterschaft aus.

Wer mehr über das Angebot des Hochschulsportzentrums oder seine Events erfahren möchte, findet Informationen unter: [hochschulsport.rwth-aachen.de](https://hochschulsport.rwth-aachen.de)





Das Studierendenwerk Aachen AöR und seine Vorgänger unterstützen seit 1920 bedürftige Studierende. Heutzutage stellt das STW günstigen Wohnraum, Essen zu fairen Preisen und Kinderbetreuung zur Verfügung und kümmert sich um Studienfinanzierung und BAFöG. Finanziert wird das Ganze zu einem großen Teil durch einen Anteil des Semesterbeitrages der Studierenden.



Foto: Martin Braun

## Wohnheime

Das Studierendenwerk unterhält in Aachen und Jülich insgesamt 24 Wohnanlagen mit über 5000 Wohnplätzen. Diese sind größten-

teils teilmöbliert und verfügen über schnelles Internet. Die genauen Preise hängen dabei davon ab, wie viel Wohnraum genau zur Verfügung steht, liegen aber deutlich unter den Preisen auf dem freien Markt. Des Weiteren handelt es sich um Pauschalpreise, es gibt also keine Gefahr von Nachzahlungen.

Je nach Wohnanlage gibt es dabei verschiedenste Wohnformen, von einzelnen Zimmern mit geteilter Küche und gemeinsamen Bad bis hin zu Familienwohnungen. Für je mehr Wohnformen du dich anmeldest, desto größer ist die Chance, auch eine Wohnung zu bekommen.

## BAföG

Das Studierendenwerk kümmert sich um die Zuteilung und Auszahlung von Hilfen gemäß dem Bundesausbildungsförderungsgesetz, auch bekannt als BAFöG. Ziel des BAFöG ist es, Chancengleichheit zu schaffen und es allen Personen zu ermöglichen, ein Studium anzutreten, unabhängig von der sozialen Situation oder von der wirtschaftlichen Lage der Eltern oder Erziehungsberechtigten. Dazu wird, abhängig vom sonstigen Einkommen, ein Betrag von bis zu 992 Euro monatlich gewährt. 50 Prozent des Maximalbetrages sind dabei ein zinsfreies Darlehen, der Rest muss nicht zurückgezahlt werden.

Neben der finanziellen Seite bietet das Studierendenwerk regelmäßige persönliche Beratungstermine sowie telefonische Beratung an. Das Amt für Ausbildungsförderung ist in der Turmstraße 3 im selben Gebäudekomplex wie der AstA und die Mensa Academica.



**Pontwall 3**  
**52062 Aachen**

## Mensen

Gerade wenn du im Zentrum der Stadt unterwegs bist, gibt es eine Vielzahl von kulinarischen Angeboten, die im Folgenden noch weiter diskutiert wird. Hier sind die zentralsten Mensen zu finden: Mensa Academica, das Bistro im Hauptgebäude und die Cafeteria ESStw im CARL. In der Academica bekommst du alles, was die Mensa zu bieten hat, von Pizza, Wok, zu einer Salat- und Beilagenbar und den üblichen Gerichten (Vegetarisch, Fleisch, Tellergericht). Das Bistro ist etwas kleiner und bietet lediglich die vegetarischen Gerichte und eine Ofenkartoffel an. Im ESStw gibt es Brötchen, Gebäck, Kaffee und gelegentlich frische Waffeln. Wenn du weiter

Richtung Campus Hörn gehst, wird die Auswahl kleiner, hier gibt es zwei Bäckereien in der Ahornstraße, wo du mittags neben belegten Brötchen auch eine Suppe oder Ähnliches bekommen kannst. Im Informatikzentrum findest du außerdem die Mensa Ahornstraße, wo du das Tellergericht, das Fleischgericht und das vegetarische Gericht neben der Salatbar. Noch weiter außerhalb findest du die Mensa Vita am Campus Melaten. Diese hat dieselbe Angebotsvielfalt wie die Mensa Academica und vormittags bekommst du hier Kaffee und Gebäck. Du kannst dir außerdem Essen liefern lassen, hier empfiehlt es sich, den Lieferservice an einer Bushaltestelle zu treffen, da es sonst zu viel Verwirrung und Zeitverzögerung kommen kann.



## Gleichstellungsprojekt der Studierendenschaft

Das GSP steht in der Beratung und Hilfe für alle Fragen und Probleme im Bereich der Gleichstellung, Diskriminierung, Benachteiligung und Belästigung. Auch bei Gesprächsbedarf oder Verbesserungsvorschlägen kannst du die Sprechstunde besuchen. Neben der beratenden Tätigkeit vertritt das GSP dich gegenüber der Hochschule.

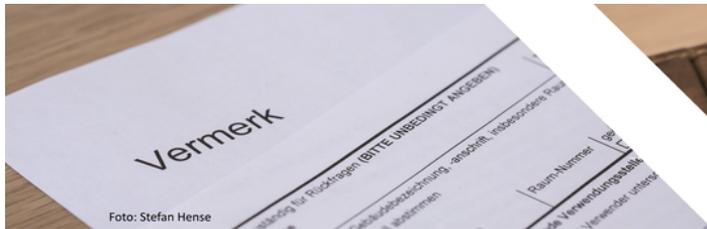
Um das allgemeine Universitätsklima zu verbessern, werden informative Veranstaltungen und lockere Diskussionsabende organisiert.

Das Ziel ist, allen Menschen dieselbe Chance zu geben, in allen Bereichen gleichermaßen respektiert zu werden und die Möglichkeit zu geben, sich frei und individuell entfalten können. Unabhängig von Geschlecht, Herkunft, religiöser Zugehörigkeit, Behinderung oder irgendeines anderen Merkmals.

Für dieses Projekt können alle als freiwillige Mitarbeitende Ideen für Veranstaltungen und Kampagnen einbringen, niemand wird ausgeschlossen.



[gleichstellung@asta.rwth-aachen.de](mailto:gleichstellung@asta.rwth-aachen.de)



## AusländerInnenvertretung

Die AV ist eine Gruppe Studierender, die im Rahmen der Hochschulwahlen von ausländischen Studierenden gewählt werden und diese gegenüber anderen Organen wie dem StuPa vertreten.

Sie bieten Beratung beim Leben und Wohnen in Aachen, helfen mit rechtlichen Fragen

und bieten zahlreiche Events an. Darunter fallen Kurse in Deutscher und anderen Sprachen oder etwa Gitarrenunterricht.

Die AV bietet die Möglichkeit, Gleichgesinnte kennenzulernen und Probleme zu lösen, sowie den Einstieg in das Leben in einem neuen Land zu erleichtern.



[www.av.rwth-aachen.de](http://www.av.rwth-aachen.de)  
[av@av.rwth-aachen.de](mailto:av@av.rwth-aachen.de)

## Kinderbetreuung

Zuallererst bietet die RWTH durch ihre Familienservices ein vielseitiges Beratungsprogramm für Studierende mit Kind, auch schon für vor der Geburt. Im Punkt Kinderbetreuung gibt es fünf Kindertageseinrichtungen des Studierendenwerks, für Kinder ab drei bis vier Monaten bis zu vier Jahren bzw. Schuleintritt, je nach genauer Einrichtung. Daneben gibt es noch die Vormittags- und Nachmittagsgruppe des Uni und Kind e.V., welcher eng mit der RWTH und dem AstA zusammenarbeitet.



Foto: Pixabay

## VORSCHUB

Die Vertretung Studierender mit Behinderung und chronischer Erkrankung an der RWTH ist die Beratungsstelle für Studierende mit solchen Beeinträchtigungen. Sie beraten unter anderem zu den Themen:

- Nachteilsausgleich bei Prüfungen
- Beschaffung von Hilfsmitteln
- Studienassistentz und Pflege
- Selbstständiges Wohnen
- BAföG-Sonderregelungen
- Erstattung Semesterticket



Foto: Martin Braun

## Zentrales Prüfungsamt

Das Zentrale Prüfungsamt (ZPA) verwaltet die Ergebnisse aller Prüfungen ist für die Eintragung von Noten, das Anmelden von Abschlussarbeiten und die Erstellung von Zeugnissen zuständig. Ebenfalls sind sie für Atteste bei Prüfungsunfähigkeit zuständig. Du findest das ZAP im zweiten Stock des SuperC (Templergraben 57, 52062 Aachen).

Sprechstunden werden montags und mittwochs von 9 Uhr bis 10 Uhr, sowie dienstags und donnerstags von 13 Uhr bis 14 Uhr angeboten, jeweils nur mit vorheriger Terminbuchung.

Solange du nur etwas abgeben möchtest,

kannst du dies auch außerhalb der Sprechstunden im Geschäftszimmer von 8 Uhr bis 11:30 Uhr sowie von 13 Uhr bis 16 Uhr machen.



[www.uni-und-kind.rwth-aachen.de](http://www.uni-und-kind.rwth-aachen.de)  
[www.studierendenwerk-aachen.de/de/kinder/einrichtungen.html](http://www.studierendenwerk-aachen.de/de/kinder/einrichtungen.html)



[www.rwth-aachen.de/behinderung](http://www.rwth-aachen.de/behinderung)



# Zentrale Studienberatung

Die Zentrale Studienberatung (ZSB) bietet ein breites Beratungsangebot zu allgemeinen, nicht fachspezifischen Fragen im Studium an. Darunter fallen etwa Angebote für Studieninteressierte in Form von Schnuppertagen an der RWTH, aber auch individuelle Einzelberatungen, die bei der Entscheidung für ein Studienfach helfen können.

Sollte dir während des Studiums die Frage kommen, ob das Studium vielleicht doch nicht die richtige Entscheidung war oder ob du dich in einem anderen Studiengang besser aufgehoben fühlen würdest, ist die Zentrale Studienberatung dein Ansprechpartner. Mit der Informationsveranstaltung „Zweifel am Studium“ besteht für dich aber auch die Möglichkeit, dich auch ohne ein persönliches Gespräch eingehend mit dieser Frage auseinanderzusetzen.



Foto: Stefan Hense

Ebenfalls berät dich die ZSB zu Fragen wie:

Anfangsfrust im Studium, Motivationslosigkeit, Leistungsdruck, Prüfungsprobleme, Organisationsschwierigkeiten, finanzielle, soziale oder krankheitsbedingte Umstände, die die Studien- und Lebenssituation beeinflussen, sowie Überlegungen zur Berufs- und Laufbahnplanung.

Daneben gibt es über die ZSB auch die Möglichkeit der Psychologischen Beratung. Dabei abgedeckt werden insbesondere die Themen:

- Lernstrategien
- Prüfungsangst
- persönliche Krisen und Konflikte

Zusätzliche werden auch Studientrainings zu folgenden Themen angeboten:

- Lernstrategien
- Motivation
- Coping-Strategien

Für kleinere Fragen kannst du einfach in der offenen Sprechstunde vorbeikommen, welche montags und donnerstags von 10 Uhr bis 11:30 Uhr über Zoom stattfindet. Bei komplexeren Themen ist es sinnvoll, vorher einen Termin zu vereinbaren.

# Studentisches Engagement



# Allgemeines

---

Neben dem Studium gibt es in Aachen eine weite Auswahl an studentischen Initiativen, die sich mit verschiedenen Themen beschäftigen. Mitarbeit in diesen ist üblicherweise kostenlos und es kann so viel oder so wenig Zeit investiert werden, wie man gerade möchte.

Da diese Initiativen nicht an bestimmte Fächer gebunden sind, besteht hier die Chance auch einmal Leute aus anderen Studiengängen kennen zu lernen und gemeinsam an einem Projekt zu arbeiten. Naturwissenschaftlich-technische Angebote existieren dabei genau so wie mehrere Zeitungen und eine Auswahl an Orchestern und Chören.



Mitgliedschaft in einer Eigeninitiative bietet damit die Chance sich mit einem Thema zu beschäftigen, das im normalen Studienverlauf vielleicht nur kurz angerissen wird, oder auch überhaupt nichts mit dem eigenen Studienfach zu tun hat. Viele Eigeninitiativen bieten zu Beginn des Semesters eine Willkommens- oder Einführungsveranstaltung an, aber auch Mitte im Semester wird sich immer über neue Gesichter gefreut.

Solltest du nicht selber mitarbeiten wollen, bieten auch viele Eigeninitiativen ein Angebot für externe an, oder die Organisation von solchen Veranstaltungen ist sogar ihr Hauptziel.

Von den rund einhundert Eigeninitiativen an der RWTH wollen wir euch auf den folgenden Seiten einige Ausgewählte vorstellen. Einen Link zur kompletten Liste findet ihr am Ende der Vorstellungen.



Das Filmstudio, das Studierendenkino der RWTH, zeigt dienstags und mittwochs, jeweils um 20 Uhr Filme im Hauptgebäude der RWTH (Templergraben 55). Karten können beim AStA oder an der Abendkasse erworben werden. Zum Preis von 3€ bekommt ihr aktuelle Kinofilme in 4K-Projektion und Surround-Ton auf einer 15m Leinwand gezeigt.

Das Semesterprogramm besteht sowohl

aus aktuellen Blockbustern als auch Filmklassikern wie der Feuerzangenbowle, welche traditionell jedes Jahr im November gezeigt wird. Ein weiteres großes Event ist die Vorstellung der Rocky Horror Picture Show, die im Sommersemester gezeigt wird.

Wenn ihr Lust habt mitzumachen, sprecht die Filmstudio-Mitglieder einfach bei den Vorführung an, schreibt dem Filmstudio oder besucht sie bei ihrem Stammtisch jeden zweiten Montag im Monat im Katus.



[filmstudio.rwth-aachen.de](http://filmstudio.rwth-aachen.de)



Fotos: Pixabay



## bonding

STUDENTENINITIATIVE E.V.

Die Initiative Bonding organisiert Veranstaltungen rund um die Themen Karriere und Industrie. Die größte davon ist die Bonding Firmenkontaktmesse, die jeweils im Wintersemester über 3 Tage stattfindet. Wenn ihr euren zukünftigen Arbeitgeber kennenlernen oder ein Gefühl dafür gewinnen wollt, in was für Branchen ihr später arbeiten könnt, ist diese Messe eine gute Anlaufstelle. Zusätzlich gibt es dort

einige Beratungsangebote wie beispielsweise einen Bewerbungsmappen-Check.

Auch den Rest des Jahres bietet Bonding Interessantes, so gibt es noch die Nacht der Unternehmen, wo ihr diese z.T. vor Ort besucht und die Automotive Days. Wichtig ist dabei: Die Veranstaltungen von Bonding sind alle kostenlos.

Falls ihr Bonding dabei unterstützen wollt, solche Events auf die Beine zu stellen, meldet euch unter [aachen@bonding.de](mailto:aachen@bonding.de). Egal ob ihr bei all den kleinen Aufgaben helfen wollt, oder Verantwortung übernehmen möchtet, ihr seid immer gern gesehen.



Das Queerreferat an den Aachener Hochschulen e.V. engagiert sich für die Rechte von LSBTIQ\*-Menschen in Aachen. Als eingetragener Verein leisten sie wichtige Aufklärungsarbeit und Arbeiten dabei mit der Hochschule, der Stadt und dem Land zusammen. Bei Problemen zum Thema der sexuellen und geschlechtlichen Orientierung und Identität stehen sie beratend zur Seite.

Regelmäßige Veranstaltungen sind ebenfalls Teil des Programms. So gibt es zum Beispiel Filmabende, Vorträge oder auch das wöchentliche Queercafe. Neben diesen allgemeinen Veranstaltungen gibt es auch zielgruppenspezifische Veranstaltungen wie zum Beispiel den FLINTA-Abend.

Solltet ihr bei eurem ersten Besuch nicht komplett alleine sein wollen, gibt es ein Buddy-Programm, bei denen ihr euch melden könnt. Nach einem Treffen habt ihr dann jemanden als Begleitung für euren ersten Besuch im Ref.



[www.queerreferat-aachen.de](http://www.queerreferat-aachen.de)



Foto: Martin Braun



Foto: Filmstudio



Das Interkulturelle Centrum Aachener Studierender ist eine Vereinigung Aachener Studierender, die sich in Zusammenarbeit mit dem International Office für die Integration und Betreuung internationaler Studierender einsetzt. Vor und nach der Ankunft helfen sie mit der Wohnungs-

suche, Telefonaten und der Orientierung in Aachen. Zusätzlich organisieren sie Veranstaltungen wie den Internationalen Dienstag und Tagesfahrten zu verschiedenen Ausflugszielen. Eine weitere Option ist die Teilnahme am Sprachtandem-Programm, bei dem Interessierte mit jemanden mit einer anderen Muttersprache zusammengebracht werden. Dies bietet die Chance gemeinsam die Sprache der anderen zu lernen ohne an normalen Sprachunterricht teilnehmen zu müssen.



[www.incas.rwth-aachen.de](http://www.incas.rwth-aachen.de)



# Musik

Für musikalisch Interessierte gibt es in Aachen eine große Auswahl an Möglichkeiten. Vom Chor bis zur Big Band lässt sich hier alles finden.

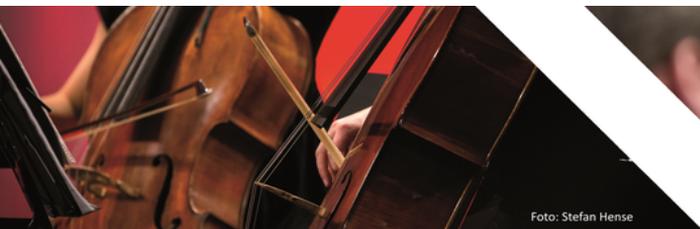
Unabhängig von den hier gelisteten Ensembles existieren noch eine Reihe weitere wie zum Beispiel das Junge Sinfonieorchester Aachen oder die Bläserphilharmonie. Eine vollständige Liste findet ihr auf der Website der RWTH.

## Aachener Studentenorchester

Das Aachener Studentenorchester ist ein, etwa 90 Personen starkes, Laienorchester. Proben finden einmal die Woche statt, zusätzlich gibt es einmal im Semester ein Probenwochenende. Auf Grund der großen Zahl an Musikern können dabei auch anspruchsvolle Stücke in Anspruch genommen werden, die normalerweise außerhalb der Reichweite eines Laienorchesters liegen. Zum Semesterabschluss finden üblicherweise ein bis zwei Konzerte statt.



[www.aso.rwth-aachen.de](http://www.aso.rwth-aachen.de)



## Collegium Musicum

Das Collegium Musicum besteht aus einem Chor und einem Orchester mit insgesamt etwa 200 Mitgliedern. Neben den Konzerten am Semesterende finden dabei auch Kammermusikabende, Ausflüge und ein gemeinsames Probenwochenende statt.

Unter professioneller Leitung arbeitet das Collegium Musicum dabei auch mit internationalen Talenten zusammen und tritt auf so prestigeträchtigen Bühnen wie dem Aachener Krönungssaal im Rathaus auf.



[www.cm.rwth-aachen.de](http://www.cm.rwth-aachen.de)



## Big Band

Die Big Band der RWTH ist eine Blaskapelle an der RWTH. Hauptsächlich aus Blechbläsern bestehend und mit etwa 20 Mitgliedern spielt die Big Band seit 2004 auf vielen Veranstaltungen wie dem CHIO, der Wissenschaftsnacht oder der Verleihung des Karlspreises.



[www.aachen-bigband.de](http://www.aachen-bigband.de)





Nightline Aachen – Wir hören dir zu. Die Nightline Aachen ist ein Zuhör- und Infotelephon von Studierenden für Studierende. Bei ihnen kannst du anonym und vertraulich anrufen und über deine Sorgen und Problem egal mit welchem Thema sprechen. Ebenfalls geben sie Auskunft und vermitteln nach Wunsch an pas-

sende Beratungsstellen. Die Nightline Aachen ist immer montags von 21Uhr bis 24 Uhr unter 0241-56520343 zu erreichen.

Sie ist ebenfalls immer auf der Suche nach zuverlässiger und vertrauenswürdiger Unterstützung durch Studierende, die sich ehrenamtlich bei ihnen einbringen möchten.



**Montags 21:00 - 24:00**  
**0241-56520343**



**[www.nightline.rwth-aachen.de](http://www.nightline.rwth-aachen.de)**



Foto: Mario Irrmischer



Foto: Nightline



**STUDIERN  
OHNE  
GRENZEN**

Studieren ohne Grenzen ist ein Verein der sich der Vision einer friedlichen und solidarischen Welt, in der alle Menschen ihr Lebensumfeld selbstbestimmt mitgestalten können. Sie sehen Bildung als Schlüsselfaktor und engagieren sich für Bildungsgerechtigkeit auf der ganzen Welt.

Die Lokalgruppe Aachen arbeitet an einem Stipendienprogramm in Mweso, ein Dorf im Osten der Demokratischen Republik Kongo mit. Ebenfalls organisieren sie Informations- und Spendenabende.

Besonders bekannt sind dabei der Quizabend der zweimal im Semester stattfindet und dessen Einnahmen den Projekten zugutekommen und die „Nacht der Professoren“, einer Party wo verschiedene Professor/innen auflegen.



**[www.studieren-ohne-grenzen.org](http://www.studieren-ohne-grenzen.org)**





Das Hochschulradio ist ein unabhängiger Radiosender von Studierenden für Studierende. Es sendet auf der Frequenz 99,1 und ist ebenfalls per Internet empfangbar. Auch du kannst das Programm des Hochschulradios mitgestalten: das Programm,

das tagsüber läuft, die Musik, Themen, Sendungen. Du kannst live von Veranstaltungen berichten oder eine Sendung moderieren. Das nötige Wissen musst du dabei nicht selber mitbringen sondern wirst von den erfahreneren Menschen dort dabei unterstützt. Wenn du ehr an der technischen Umsetzung interessiert bist kannst du dich auch in der Technikgruppe des Hochschulradios einbringen.



[www.hochschulradio-aachen.de](http://www.hochschulradio-aachen.de)



Fotos: Pixabay



AIESEC organisiert und vermittelt Auslandsemester oder Auslandspraktika für Studierende der RWTH. Dabei kannst du dir ein Projekt aussuchen und dich auf dieses bewerben. Der Schwerpunkt der Projekte liegt dabei in sozialem Engagement. Nach Rücksprache mit dir und dem Projektpartner und wenn alle Details geklärt

sind kannst du deinen Auslandsaufenthalt mit logistischer Unterstützung durch AIESEC beginnen. Die Kosten hängen dabei stark davon ab wo du hin möchtest da du Flug, Visum etc. selber bezahlen musst. Ebenso hängen die sprachlichen Voraussetzungen stark von Zielland ab; in vielen Fällen sollten Grundkenntnisse in Englisch aber ausreichend sein.



[www.aiesec.de](http://www.aiesec.de)



# Zeitungen

---

Zu studentischem Engagement gehören natürlich auch von Studierenden herausgegebene Printmedien. Die beiden großen hier an der RWTH sind die „Karman“ und die „Philou“

**KÁRMÁN**  
Studentische Zeitung der RWTH Aachen

---

Die Karman ist eine regelmäßig erscheinende Zeitung die sich unter anderem mit politischen Themen mit Bezug zum Studium und Hochschulpolitik befasst. Sie behandelt aber auch Themen wie das aktuelle Kino- und Kulturprogramm. Zur Wahl des Studierendenparlaments gibt es immer eine extra Ausgabe.



[blog.karman-ac.de](http://blog.karman-ac.de)



Foto: Martin Braun



Foto: Pixbay

# philou.

---

Die Philou ein monatlich erscheinendes Studierendenmagazin welches sich pro Ausgabe immer mit einem Thema aus Gesellschaft oder Philosophie auf verschiedenen Ebenen auseinandersetzt.

Weitere Eigeninitiativen:



[www.rwth-aachen.de/cms/root/Studium/Im-Studium/~ejt/Engagement-Freizeit/](http://www.rwth-aachen.de/cms/root/Studium/Im-Studium/~ejt/Engagement-Freizeit/)



[philou.rwth-aachen.de](http://philou.rwth-aachen.de)





## Ehrenamt in der Stadt Aachen

---

Auch außerhalb der Studentischen Selbstverwaltung und Initiativen gibt es die Möglichkeit sich ehrenamtlich zu engagieren. Dabei belohnt die Stadt Aachen alle die in einem Aachener Verein oder Hilfsorganisation seit zwei Jahren, wenn man unter 25 ist, bzw. seit 5 Jahren tätig sind mit einem Ehrenamtspass. Dieser umfasst ermäßigte Eintritte in Theater, Museen und Schwimmbäder, sowie Vergünstigungen bei der Volkshochschule und der Musikschule der Stadt Aachen. Das Spektrum des Engagements ist sehr breit und geht von den Hilfsorganisationen wie Feu-

erwehr und THW, über Besuchsdienste für ältere Mitmenschen, Arbeit im Tierheim, Unterstützung von Kindern und Mitarbeit in Sportvereinen. Der Ehrenamtstag der Stadt Aachen bietet eine gute Möglichkeit sich über die verschiedenen Vereine und Organisationen, bei denen du mitmachen kannst, zu informieren. Dort stellen sich sehr viele Vereine und Organisationen bei einer Art Informationsmarkt rund um das Rathaus vor. Zusätzlich gibt es Bühnenprogramm.

Zur Anerkennung des Ehrenamts vergibt die Stadt Aachen jedes Jahr einen Ehrenamtspreis für besonders engagierte Ehrenamtler/innen.



[www.aachen.de/ehrenamt](http://www.aachen.de/ehrenamt)



# Hilfsorganisationen

---

## Freiwillige Feuerwehr

Bei der Freiwilligen Feuerwehr kannst du Teil eines Löschzugs werden. Dafür brauchst du allerdings eine ganze Menge an speziellem Wissen was dir in einer ca. vierjährigen Ausbildung beigebracht wird. Dabei lernst du neben der Grundausbildung ebenfalls die Grundlagen des Sprechfunks, von Atemschutzgeräten, Absturzsicherung und Löschfahrzeugen.

---

## Technisches Hilfswerk

Das THW stellt technische Hilfe im Bereich Katastrophen und Zivilschutz zur Verfügung. Wenn nach einem sehr starken Platzregen der Keller vollgelaufen ist, ist es auch Aufgabe des THW diesen leerpumpen, ebenso wie Notstromversorgung.

Wenn du Interesse hast dich beim THW Aachen zu engagieren dann kannst du einfach dienstags ab 19 Uhr beim Ortsverband in der Eckener Straße 52 vorbeikommen.



[www.thw-aachen.de](http://www.thw-aachen.de)



## Tierheim

Das Tierheim Aachen ist immer auf der Suche nach Ehrenamtlichen Helfer/innen. Dabei kannst du dich sowohl in der Tierschutzgruppe als auch in der Nachbesuchsgruppe. In ersterer unterstützt du Tierschutzbeauftragte bei ihrer Arbeit nach nicht artgerecht gehaltenen Tieren zu suchen. In zweiter siehst du nach Tieren die ein neues Zuhause vermittelt bekommen haben.



[www.tierheim-aachen.de](http://www.tierheim-aachen.de)



## Besuchsdienste

Auch wenn Aachen eine Studentenstadt ist leben auch viele ältere Menschen hier, die ihre Wohnumgebung selten oder garnichtmehr verlassen können. Wenn du dazu beitragen möchtest, dass diese nicht vereinsamen kannst du den Besuchsdienst Aachen unterstützen. In diesem Fall besuchst du einen oder mehrere ältere Menschen regelmäßig um dich mit ihnen zu unterhalten und ihnen Gesellschaft zu leisten. In gewisser Weise bist du bildest du das Bindeglied für diese Menschen zum Alltag der Außenwelt.

---

Weiter Infos finden sich auf der Website der Stadt Aachen.



[www.aachen.de](http://www.aachen.de)



TEDxRWTH Aachen organisiert Vorträge im Stil der aus den USA bekannten TED Talks an. Dabei handelt es sich um Kurzvorträge über Themen aus Technologie, Wirtschaft, Unterhaltung und Design von bekannten Menschen auf diesem Gebiet.



---

Ganz einfach jemand anderem möglicherweise das Leben retten. Spenderblut ist aus der modernen Medizin nicht mehr wegzudenken. Durch Blutspenden kannst du deinen ganz persönlichen Teil dazu beitragen, dass es genug Spenderblut gibt. Als Erstspender/in solltest du dir vorher online einen Termin zur Voruntersuchung geben lassen. Der Ablauf ist prinzipiell jedes Mal gleich: vorher viel Trinken und gut gefrühstückt haben. Am Anfang wird dir einmal in den Finger gepiekt um einen Tropfen deines Blutes von einem Arzt kontrollieren zu lassen. Danach folgen Kontrolle von Puls und Blutdruck. Ist dies alles in Ordnung wird dir in 5 bis 10 Minuten 500ml Blut abgenommen von denen 50ml für weitere Tests verwendet werden.

# Diverses



# Stipendien

---

Es gibt verschiedenste Stiftungen, die Stipendien an Studierende vergeben. Auch wenn du der Meinung bist dafür seien deine Noten nicht gut genug lohnt sich ein Blick in die doch sehr breite Landschaft an möglichen Stipendien, denn bei weitem nicht alle verlangen hervorragende Leistungen von dir. Bei einigen steht ein Gesellschaftspolitisches Engagement im Vordergrund bei anderen eher ein Religiöses. Wieder andere Stiftungen sehen ihren Fokus im Leistungssport oder in sozialem Engagement. Auch wenn du trotzdem noch denkst keine Chance zu haben, bewirb dich trotzdem. Du kannst nichts verlieren und je nach Stiftung ist genug Geld vorhanden es fehlt aber an Bewerbern. Einen Versuch ist es somit auf jeden Fall wert.



**Cusanuswerk**  
[www.cusanuswerk.de](http://www.cusanuswerk.de)



**Deutsche Bundesstiftung Umwelt**  
[www.dbu.de](http://www.dbu.de)



**Evangelisches Studienwerk e.V.**  
[www.evstudienwerk.de](http://www.evstudienwerk.de)



**Friedrich-Ebert-Stiftung**  
[www.fes.de](http://www.fes.de)



**Friedrich-Naumann-Stiftung**  
[www.freiheit.org](http://www.freiheit.org)



**Hanns-Seidel-Stiftung**  
[www.hss.de](http://www.hss.de)



**Heinrich-Böll-Stiftung e.V.**  
[www.boell.de](http://www.boell.de)



**Konrad Adenauer-Stiftung**  
[www.kas.de](http://www.kas.de)



**Rosa Luxemburg Stiftung e.V.**  
[www.rosalux.de](http://www.rosalux.de)

# Bildungsfonds

---

Außerdem gibt es seit dem Wintersemester 09/10 an der RWTH den neuen Bildungsfonds, ein Stipendienprogramm für Studierende ab dem ersten Semester. In diesem Bildungsfonds befinden sich Stipendienprogramme, die von der Wirtschaft und dem Land NRW zur Verfügung gestellt werden. Studierende, deren bisheriger Werdegang besondere Leistungen im Studium erwarten lässt, werden aus diesem Stipendienprogramm mit monatlich mindestens 300 € unterstützt. Für ein Stipendium aus diesem Fonds kann sich jede/r Studierende der RWTH online bewerben.



[www.rwth-aachen.de/bildungsfonds](http://www.rwth-aachen.de/bildungsfonds)

# Prüfungsausschuss

Der Prüfungsausschuss kümmert sich um Anträge und Beschwerden zu Prüfungen und Noten. Ebenfalls entscheidet dieser über Anträge auf Nachteilsausgleich, Aufgabefächer und Anrechnungen von Leistungen. Eine vorherige Absprache mit Beratungsstellen in den Fachschaften und dem AStA ist zu empfehlen. Für weitere Fragen stehen insbesondere die studentischen Vertreter/innen zur Verfügung.

## Prüfungsausschuss Mathematik



**Herr Prof. Dr. Reusken**  
[reusken@igpm.rwth-aachen.de](mailto:reusken@igpm.rwth-aachen.de)



**Studentische Mitglieder**  
[pam@fsmpt.rwh-aachen.de](mailto:pam@fsmpt.rwh-aachen.de)

## Prüfungsausschuss Physik



**Frau Jansen**  
[rjansen@physik.rwth-aachen.de](mailto:rjansen@physik.rwth-aachen.de)



**Studentische Mitglieder**  
[pap@fsmpt.rwh-aachen.de](mailto:pap@fsmpt.rwh-aachen.de)

## Prüfungsausschuss Informatik



**Herr Dr. Völker**  
[voelker@cs.rwth-aachen.de](mailto:voelker@cs.rwth-aachen.de)



**Studentische Mitglieder**  
[pai@fsmpt.rwh-aachen.de](mailto:pai@fsmpt.rwh-aachen.de)

# Beratung

## AIDS-Hilfe Aachen e.V.



**Zollernstraße 1**  
52070 Aachen



**+49(0)241-9006590**  
Mo-Fr 10-13h, Mo, Di & Do 13-16h

## Frauen helfen Frauen



**Theaterstraße 25**  
52062 Aachen



**+49(0)241-902416**  
Mo, Di, Do, Fr 9-12h

## Mieterschutzverein



**Talstraße 2**  
52068 Aachen



[www.mieterverein-aachen.de](http://www.mieterverein-aachen.de)  
[info@mieterverein-aachen.de](mailto:info@mieterverein-aachen.de)

## Notruf für vergewaltigte Frauen



**Franzstraße 107**  
52064 Aachen



**+49(0)241-542220**  
Mo, Mi 10-13h & Do 13-16h



[www.frauennotruf-aachen.de](http://www.frauennotruf-aachen.de)  
[info@frauennotruf-aachen.de](mailto:info@frauennotruf-aachen.de)

## Verbraucherschutz Beratungsstelle Aachen



**Kapuziner-Karree**  
52064 Aachen



[www.verbraucherzentrale.nrw/aachen](http://www.verbraucherzentrale.nrw/aachen)

# Fachschaften

---



**1/1 Mathematik, Physik, Informatik**  
[www.fsmpi.rwth-aachen.de](http://www.fsmpi.rwth-aachen.de)



**1/2 Chemie**  
[www.fsc.rwth-aachen.de](http://www.fsc.rwth-aachen.de)



**1/3 Biowissenschaften**  
[www.fsbio.rwth-aachen.de](http://www.fsbio.rwth-aachen.de)



**2 Architektur**  
[www.fs2.rwth-aachen.de](http://www.fs2.rwth-aachen.de)



**3 Bauingenieurwesen**  
[www.fs-bau.rwth-aachen.de](http://www.fs-bau.rwth-aachen.de)



**4 Maschinenbau**  
[www.fsmb.rwth-aachen.de](http://www.fsmb.rwth-aachen.de)



**5/1 Rohstoffe und Entsorgungstechnik**  
[www.fs5-1.rwth-aachen.de](http://www.fs5-1.rwth-aachen.de)



**5/2 Materialwissenschaft und Werkstofftechnik**  
[www.fsmuw.rwth-aachen.de/](http://www.fsmuw.rwth-aachen.de/)



**5/3 Geowissenschaften und Ressourcenmanagement**  
[www.fs-geom.in.rwth-aachen.de](http://www.fs-geom.in.rwth-aachen.de)



**5/4 Geographie und Wirtschaftsgeographie**  
[www.geofachschafft.de](http://www.geofachschafft.de)



**6 Elektrotechnik und Informationstechnik**  
[www.fset.rwth-aachen.de](http://www.fset.rwth-aachen.de)



**7/1 Philosophie**  
[www.fsphil.rwth-aachen.de](http://www.fsphil.rwth-aachen.de)



**7/2 Lehramt**  
[www.fslehramt.rwth-aachen.de](http://www.fslehramt.rwth-aachen.de)



**7/3 Kommunikationswissenschaft & Psychologie**  
[www.fskowi.rwth-aachen.de](http://www.fskowi.rwth-aachen.de)



**8 Wirtschaftswissenschaften**  
[www.fsww.rwth-aachen.de](http://www.fsww.rwth-aachen.de)



**10/1 Medizin**  
[www.fsmed-aachen.de](http://www.fsmed-aachen.de)



**10/2 Zahnmedizin**  
[www.zahnmedizin.aachen.de](http://www.zahnmedizin.aachen.de)



**10/3 Logopädie**  
[www.fslogo.rwth-aachen.de](http://www.fslogo.rwth-aachen.de)

---

Solltest du in den Kontakt mit der Stadt Aachen oder der Stadtwerke treten wollen sind hier deren Adressen aufgelistet. Außerdem hat die Stadt Aachen auch eine eigene öffentliche Bibliothek deren Adresse hier ebenfalls steht.



**Stadtverwaltung Römerstraße 10**  
[www.aachen.de](http://www.aachen.de)



**Bürgerservice Bahnhofplatz**  
Hackländerstraße 1



**Bürgerservice Katschhof**  
Johannes-Paul-II.-Straße 1



**STAWAG**  
[www.stawag.de](http://www.stawag.de)



**Öffentliche Bibliothek**  
[www.stadtbibliothek-aachen.de](http://www.stadtbibliothek-aachen.de)

# Das Böse Bluff Spiel

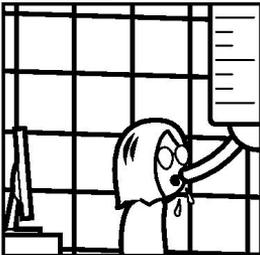
Es gibt an der Hochschule eine weit verbreitete Unart. **Den großen Bluff.** Was um alles in der Welt ist das? Nun, du wirst ihn in den Vorlesungen und Übungen erleben: Da sitzen um dich herum lauter hochintelligente und gescheite Leute, die aufmerksam dem Professor lauschen und all das verstehen, woran du selbst fast verzweifelst. Das ist wie beim Poker: Es gewinnt, wer das coolste und undurchschaubarste Gesicht macht, obwohl er gar nichts auf der Hand bzw. verstanden hat. Manche Studierende beherrschen das Bluffspiel bis zur Vollendung, und es kann einen am Anfang ganz schön fertigmachen, wenn man den Eindruck hat, dass alle anderen den Stoff schon längst kapiert haben, und dass doch eigentlich alles trivial sein muss. Es geht sogar soweit, dass sie den Professor an manchen Stellen sogar glauben berichtigten zu müssen. Da du dir keine Blöbe geben willst, fängst du an, bei dem Spiel mitzuspielen, du lernst es eigentlich recht schnell. Vor allem wenn bekannt ist, dass es zu vielen Vorlesungen Skripte zu kaufen gibt und leicht abzulesen ist, was der Dozent gleich sagen wird. Irgendwann hast du es genauso gut drauf wie die anderen.

Leider ist damit niemandem geholfen. Irgendwann studieren alle nebeneinander her und niemand traut sich, die Ande-

ren um Hilfe zu bitten. Es könnte ja jemand merken, dass man keine Ahnung hat. Wenn ihr erst einmal soweit seid, ist es unheimlich schwierig, mit dem Bluffspiel wieder aufzuhören. Es könnte alles viel einfacher sein, wenn alle ein bisschen auf die Anderen zugehen würden. Die selbstsichere Maske ist meistens nur aufgesetzt, um die eigene Unsicherheit zu vertuschen. Wenn die Distanz erst einmal überwunden ist, wirst du feststellen, dass es den Anderen ganz genauso geht wie dir selbst. Oft sind die Anderen froh, dass mal jemand mit etwas auf sie zukommt, was sie selber vielleicht nicht geschafft hätten. Ihr könnt nicht erwarten, dass andere auf euch zukommen und euch ansprechen. Macht doch selber den ersten Schritt! Das Studium ist wirklich viel leichter und schöner zu bewältigen, wenn man nicht alleine ist und Freunde hat, mit denen man lachen, weinen, lernen oder über Probleme sprechen kann. Wenn alle etwas mehr zusammenhalten, bekommt jeder viel mehr mit, und es macht einfach wesentlich mehr Spaß. Deshalb bitte ich dich: Versuche nicht, das Studium als Einzelkämpfer anzugehen und deiner Umwelt vorzuspielen, du bräuchtest keine Hilfe. Du musst hier nicht besonderes toll sein, um von den Anderen akzeptiert zu werden.

Wir hoffen dieses Heft hat einige deiner Fragen zum Studium und zu Aachen als Studiort geklärt. Bei weiteren Fragen stehen wir dir gerne per Mail oder persönlich in unseren Sprechstunden zur Verfügung. Viel Spaß im Studium und willkommen in Aachen!

STUDENTEN SIND EIGENTLICH WIE TIERE...



INFORMATIKER SIND MEERSCHWEINCHEN...

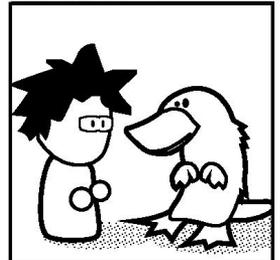
WWW.MOOMUG.COM

...PHYSIKER SIND LEMMINGE...



...MASCHIS SCHAFE...

...UND MATHEMATIKER SCHNABELTIERE:



WEISS GOTT, WAS ER SICH DABEI GEDACHT HAT.

©2006 FELIX REIDL, MATTHIAS RÜDIGER, FERNANDO SANCHEZ VILLANIL



# Impressum

**Herausgeber:**

Fachschaft Mathe/Physik/Informatik  
Augustinerbach 2a | 52062 Aachen

**Redaktion:**

ErstsemesterInnen-Arbeit der  
Fachschaft Mathe/Physik/Informatik

**Satzsystem:**

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

**Fotografen:**

Urheber siehe Bildvermerke  
Mit freundlicher Unterstützung der Stadt  
Aachen durch die Bereitstellung der  
Fotos.

**Druck:**

SAXOPRINT GmbH

**Auflage:**

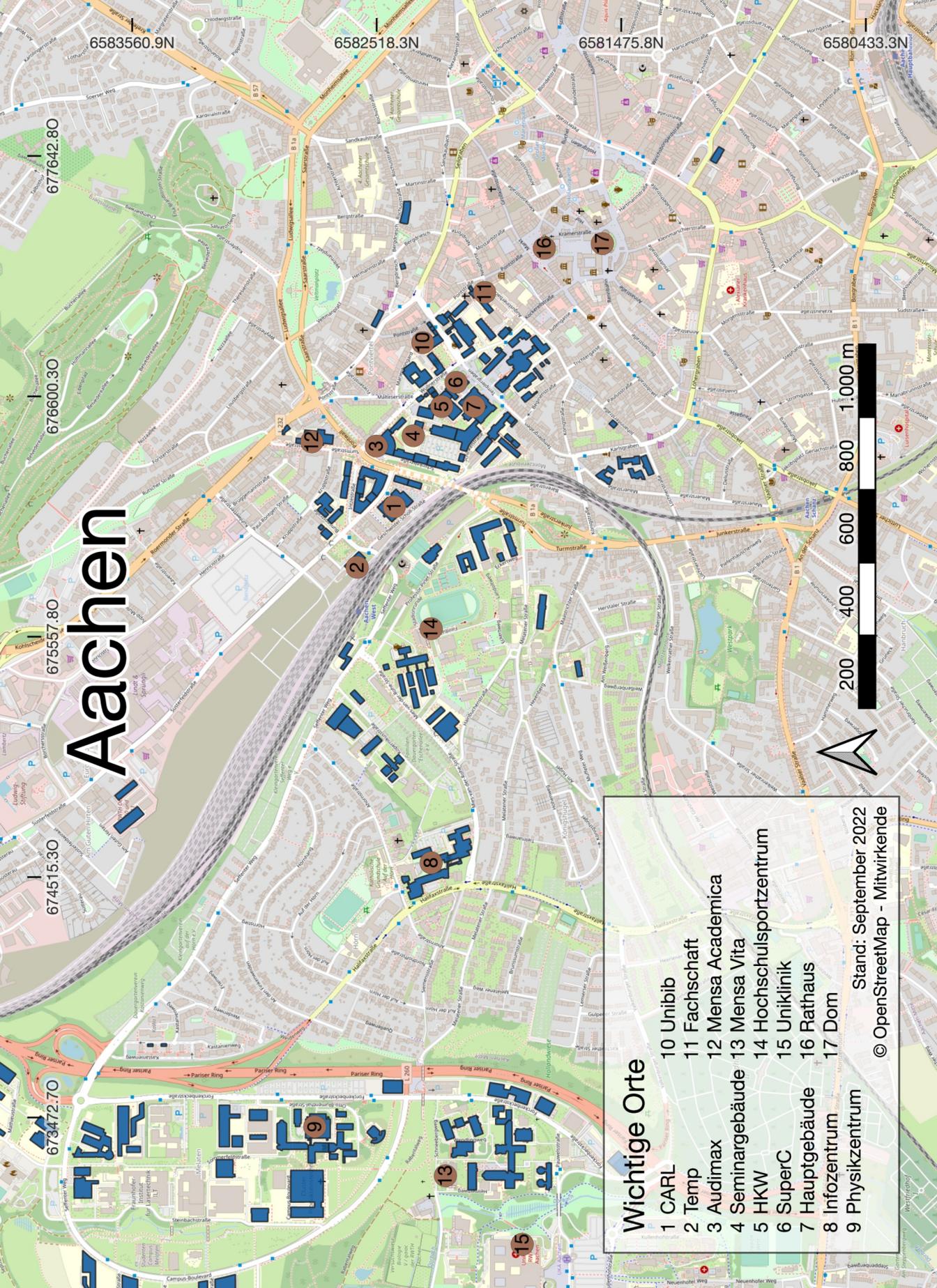
150

**Redaktionsanschrift:**

Fachschaft Mathe/Physik/Informatik  
Templergraben 55 | 52056 Aachen  
Tel.: 0241 80 94506  
E-Mail: [esa@fsmmpi.rwth-aachen.de](mailto:esa@fsmmpi.rwth-aachen.de)

Nachdruck und Wiedergabe von  
Beiträgen aus dem  
ErstsemesterInnen-Info sind nur mit  
ausdrücklicher Genehmigung der  
Redaktion erlaubt.

# Aachen



## Wichtige Orte

- 1 CARL
- 2 Temp
- 3 Audimax
- 4 Seminaregebäude
- 5 HKW
- 6 SuperC
- 7 Hauptgebäude
- 8 Infozentrum
- 9 Physikzentrum
- 10 Unibib
- 11 Fachschaft
- 12 Mensa Academica
- 13 Mensa Vita
- 14 Hochschulsportzentrum
- 15 Uniklinik
- 16 Rathaus
- 17 Dom

Stand: September 2022  
© OpenStreetMap - Mitwirkende