

AUF EINEN BLICK

Abschluss:	Bachelor of Science
Studienbeginn:	Wintersemester
Dauer/Umfang:	8 Semester (bzw. 9 Semester bei den Schwerpunkten Bauingenieurwesen, Maschinenbau und Umweltingenieurwesen)
Unterrichtssprache:	Deutsch
Zulassungsbeschränkung (NC):	Nein
Besonderheit:	Wählbare Schwerpunkte zum 3. Semester: Bauingenieurwesen, Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau, Mathematik, Mechatronik, Nanostrukturwissenschaften, Physik, Technomathematik oder Umweltingenieurwesen

ZUGANGS- VORAUSSETZUNG

Für diesen Studiengang benötigen Sie einen der folgenden Abschlüsse:

- Allgemeine Hochschulreife
- Fachhochschulreife
- Berufliche Qualifikation (Studieren ohne Abitur)

ANLAUFSTELLEN BEI FRAGEN

#Information Studium

Erste Anlaufstelle für wichtige Grundinformationen zum Thema Studieren in Kassel, Formulare, Annahme von Unterlagen. Hier können Sie Termine mit der Allgemeinen Studienberatung vereinbaren.

☎ 0561 804 2205
✉ studieren@uni-kassel.de
🌐 www.uni-kassel.de/go/erstinformation

#Allgemeine Studienberatung

Ihre persönliche Beratung bei der Studienfachwahl, Neuentscheidungen, Unsicherheiten und allem rund ums Studium. Professionell und ergebnisoffen.

Terminvergabe erfolgt über die Kontaktdaten der Information Studium (siehe oben).

#Studienfachberatung

Sie interessieren sich für plusMINT an der Universität Kassel und haben noch fachspezifische Fragen? Dann kontaktieren Sie gern unsere Studienfachberatung.

👤 Dr. Susanne Völker
☎ 0561 804 1902
✉ plusmint@uni-kassel.de

[www.uni-kassel.de
/go/plusmint](http://www.uni-kassel.de/go/plusmint)



plusMINT
Orientierungsstudium

Bachelor of Science
mit Orientierungsphase (B.Sc.)



© Universität-Kassel

U N I K A S S E L
V E R S I T Ä T



Aufbaukurs Mathematik
(© Uni Kassel)

WIE IST DAS STUDIUM AUFGEBAUT?

1. und 2. Semester: „Orientierungsphase“

Individuelles Beratungsangebot	Veranstaltungen zur Unterstützung des Studieneinstiegs, der beruflichen Orientierung und der Wahl des Studienschwerpunkts		Besuch fachwissenschaftlicher Lehrveranstaltungen (inkl. Prüfungen)
	Übergang Schule – Universität		
	Festigung fachliches Basiswissen		
	Studierkompetenz		
	Information zu Schwerpunktfächern		
	Mathematik		
	MINT-Projekte		
	Einblicke in die Berufswelt		
	Mentoring		
	Reflexion Studienwahlentscheidung		
Interdisziplinäre Kompetenz			

3. bis 8./9.* Semester: „Studienschwerpunkt“

Schwerpunktbildung inkl. Erwerb übergreifender MINT-Kompetenzen		Bachelor of Science plusMINT
Bauingenieurwesen*		
Elektrotechnik		
Informatik		
Maschinenbau*		
Mathematik		
Mechatronik		
Nanostrukturwissenschaften		
Physik		
Technomathematik		
Umweltingenieurwesen*		



ÜBER DAS STUDIUM

Die Qual der Wahl ist groß – auch für naturwissenschaftlich-technisch Interessierte: **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder Technik.** Für was soll man sich entscheiden? **Das Orientierungsstudium plusMINT gibt Einblicke in alle genannten Studienbereiche und erleichtert den Einstieg in ein Bachelor-Studium, das für eine breite Palette an spannenden und zukunftsfähigen Jobs qualifiziert.**

Studierende lernen in einer zweisemestrigen Orientierungsphase die verschiedenen MINT-Fächer kennen, festigen ihr Basiswissen und erwerben interdisziplinäre Kompetenzen, bevor sie mit dem sechs- bis siebensemestrigen Studienschwerpunkt beginnen.

Die Orientierungsphase besteht aus Tutorien und Workshops zur Unterstützung der Studien- und Karriereplanung und zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen, vorbereitenden und fachwissenschaftlichen Lehrangeboten, MINT-Projekten sowie einer interdisziplinären Ringvorlesung. Ab dem dritten Semester belegen Studierende eines der klassischen Bachelorprogramme aus dem MINT-Spektrum: Bauingenieurwesen, Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau, Mathematik, Mechatronik, Nanostrukturwissenschaften, Physik, Technomathematik oder Umweltingenieurwesen.



Prüfstand Technikum (© Paavo Bläfield)

ZU WEM PASST plusMINT?

plusMINT passt zu allen, die sich noch nicht definitiv auf einen einzigen Studiengang festgelegt haben und zu denen, die sich vor dem Einstieg in ein Fachstudium mehr Sicherheit wünschen.

Die Orientierungsphase soll alle Studieninteressierten unabhängig von ihrer Bildungsherkunft und ihrem Geschlecht ermutigen, den Schritt in ein naturwissenschaftlich-technisches Studium zu wagen.

Mitbringen sollten Sie Interesse an Naturwissenschaften und Technik sowie Neugier und Lust, über den Tellerrand hinaus zu schauen. plusMINT ist bereits in der Orientierungsphase BAföG-förderfähig.