

Welche Vorteile bietet das MINT-Kolleg?

- Fachliche Hilfestellung beim Einstieg in das Studium
- Förderung des Fachwissens durch breites Kursangebot in den Fächern Mathematik, Informatik, Physik, Chemie, Technische Mechanik sowie Selbstorganisation
- Lernen in kleinen Gruppen
- Bei qualifizierter Teilnahme Verlängerung von Prüfungsfristen und somit Entschleunigung des Studienverlaufs

Programm des MINT-Kollegs

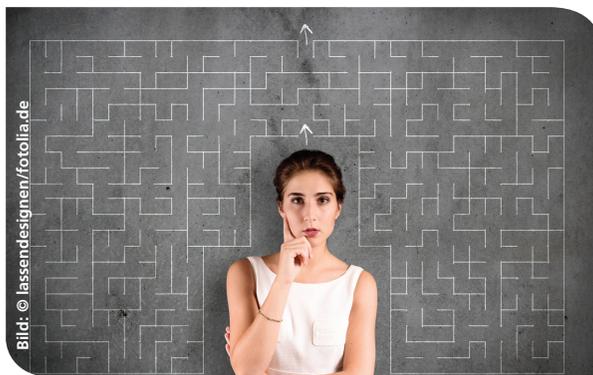
Wer?	Was?	Wann?
Studieninteressierte	MINT-Kolleg-Onlinetest	Ganzjährig
	Studienvorbereitungskurse	April-Juli
Studierende vor Studienbeginn	Vorkurse	September
Studierende (1-2 Semester)	Semesterkurse	Vorlesungszeit
	Aufbaukurse	Vorlesungsfreie Zeit
	Online-Kurse	Ganzjährig

Sie haben Fragen zum Programm und den Kursinhalten des MINT-Kollegs? Ihr Ansprechpartner ist Dr. Tobias Bentz.

- E-Mail: tobias.bentz@kit.edu
- Tel.: + 49 (0) 721 / 608 - 4 19 86
- Kontaktformular auf www.mint-kolleg.kit.edu > Beratung

Teilnahme und Anmeldung

Unter www.mint-kolleg.kit.edu finden Sie Informationen zu den aktuellen Kurszeiten sowie zur Anmeldung.



www.mint-kolleg.kit.edu

Das MINT-Kolleg Baden-Württemberg ist eine Gemeinschaftseinrichtung des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT) und der Universität Stuttgart. Unser Ziel ist es, Ihre fachlichen Grundlagen in den MINT-Fächern zu sichern und auszubauen, um Ihnen einen optimalen Übergang in das Studium zu ermöglichen. Wir wollen dazu beitragen, dass Sie erfolgreich studieren.

Das MINT-Kolleg Baden-Württemberg wird vom Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg (MWK) sowie vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert.

Leitung des MINT-Kollegs Baden-Württemberg: Dr. Claudia Goll

Kontakt

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
MINT-Kolleg Baden-Württemberg

Campus Süd
Adenauerring 2
76131 Karlsruhe

Sekretariat

Telefon: +49 721 608 - 4 19 93
E-Mail: info@mint-kolleg.kit.edu

Das MINT-Kolleg wird gefördert von:



Projektpartner:



Herausgeber

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Karlsruhe
© KIT Oktober 2015

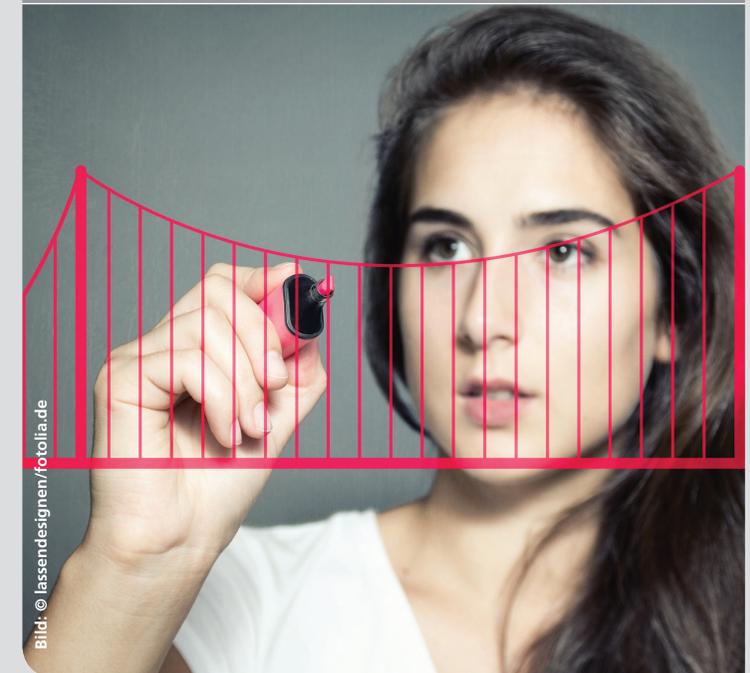


Die Brücke ins Studium

Durchstarten in MINT

Mathematik ■ Informatik
Naturwissenschaft ■ Technik

MINT-KOLLEG BADEN-WÜRTEMBERG



KIT – Universität des Landes Baden-Württemberg und
nationales Forschungszentrum in der Helmholtz-Gemeinschaft

www.kit.edu

Warum MINT-Kolleg?

Der erfolgreiche Übergang von der Schule an eine Universität ist entscheidend für den Verlauf des Studiums. Um diesen Übergang zu erleichtern, bietet das MINT-Kolleg ein grundlagenorientiertes Lehrprogramm in den MINT-Fächern an.

Das Lehrprogramm ist für alle Studieninteressierten und Studierenden in den ersten Semestern am KIT konzipiert, die ihre Grundlagenkenntnisse in den Fächern Mathematik, Informatik, Physik und Chemie auffrischen und vertiefen möchten.

Der Unterricht findet wöchentlich in kleinen Gruppen statt und bietet Raum für Fragen, Übungen sowie persönliche Beratung. Der Besuch wird insbesondere bei Wissenslücken empfohlen. Die Teilnahme an den Kursen ist freiwillig.

Individueller Studieneinstieg

Mit dem studienbegleitenden Programm des MINT-Kollegs können sich Studienanfänger, deren Abitur mehrere Jahre zurückliegt, oder Studierende, die fachlichen Nachholbedarf festgestellt haben, mehr Zeit für ihr Studium nehmen und sich zusätzlich fachlich beraten lassen. Die Voraussetzung dafür ist eine qualifizierte Teilnahme an den Semesterkursen des MINT-Kollegs.

Möchten Sie diese Regelung in Anspruch nehmen? Wir empfehlen Ihnen in diesem Fall, sich von uns beraten zu lassen.

Ihr Ansprechpartner für die Beratung ist Dr. Tobias Bentz.

- E-Mail: tobias.bentz@kit.edu
- Tel.: + 49 (0) 721 / 608 - 4 19 86



Studienvorbereitung

■ MINT-Kolleg-Onlinetest

Mit dem Online-Einstufungstest in den Fächern Mathematik, Informatik, Physik und Chemie können Sie Ihren Wissensstand vor Studienbeginn prüfen und persönliche Lernziele definieren. Unsere Fachberatung unterstützt Sie dabei. Den Test finden Sie im Internet unter www.mint-kolleg.kit.edu.

- **Zeitraum:** Ganzjährig
- **Kosten:** Kostenfrei

■ Vorkurse

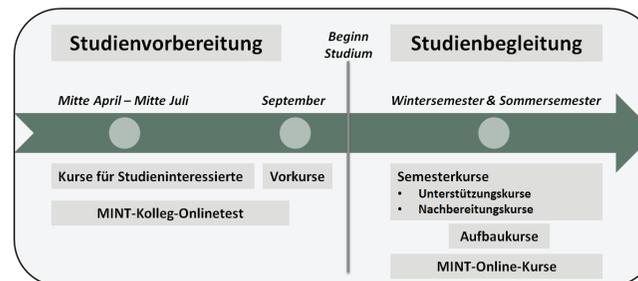
Die Vorkurse helfen Ihnen, Ihre Schulkenntnisse in Mathematik, Informatik, Physik und Chemie aufzufrischen - damit Sie gut vorbereitet in Ihr Studium starten können.

- **Zeitraum:** September direkt vor Studienbeginn
- **Kosten:** 20-30 €/Kurs

■ Kurse für Studieninteressierte

Sie planen, zum Wintersemester ein Studium am KIT aufzunehmen? Mit den Kursen für Studieninteressierte des MINT-Kollegs haben Sie die Möglichkeit, sich auf ein naturwissenschaftlich-technisches Studium am KIT vorzubereiten. Die Teilnahme ist ohne Einschreibung an der Universität, mit einem Gasthörerschein, möglich.

- **Zeitraum:** Sommersemester (Mitte April-Mitte Juli)
- **Kosten:** Gasthörergebühr (75 €, Stand: September 2015)



Studienbegleitung

■ Semesterkurse

Die Semesterkurse unterstützen Sie dabei, Ihre Schulkenntnisse aufzufrischen und sich auf die Vorlesungen des Fachstudiums vorzubereiten. Die vorlesungsunterstützenden und -nachbereitenden Kurse richten sich an Studierende, die die in den Vorlesungen behandelten Konzepte üben und vertiefen wollen.

- **Zeitraum:** Vorlesungszeit
- **Kosten:** Kostenfrei

■ Aufbaukurse in der vorlesungsfreien Zeit

Die Aufbaukurse bieten Ihnen die Möglichkeit, fachliche Fragen zu einigen ausgesuchten Vorlesungen des Fachstudiums aufzuarbeiten und Inhalte vor den Klausuren zu üben.

- **Zeitraum:** Vorlesungsfreie Zeit
- **Kosten:** Kostenfrei

■ MINT-Online-Kurse

Die Online-Kurse in den Fächern Mathematik, Informatik, Physik und Chemie unterstützen Sie mit zahlreichen Beispielen, Illustrationen und (interaktiven) Aufgaben sowie Musterlösungen dabei, Ihr Grundlagenwissen ergänzend zu den Präsenzkursen aufzufrischen.

- **Zeitraum:** Ganzjährig für KIT-Studierende
- **Kosten:** Kostenfrei

