

Studienbegleitung

Neben den studienvorbereitenden Angeboten gibt es am MINT-Kolleg studienbegleitende Kurse, die Sie in den ersten Semestern des Studiums unterstützen.

Semesterkurse

Das MINT-Kolleg bietet in enger Abstimmung mit den Fakultäten begleitende Semesterkurse an.

Prüfungsvorbereitungskurse

Kompakte Prüfungsvorbereitungskurse in der vorlesungsfreien Zeit unterstützen Sie dabei, den Stoff zu wiederholen.

Offener Lernraum

Hier können Sie gezielt Fragen rund um die MINT-Grundlagenfächer stellen. Dozentinnen und Dozenten des MINT-Kollegs sind vor Ort und geben Tipps.

Programme für bestimmte Studiengänge

Für die Studiengänge Maschinenbau und Mathematik gibt es einen alternativen Studienverlaufsplan, in den die Angebote des MINT-Kollegs integriert sind.

Typisch MINT-Kolleg

- Unterstützung beim Übergang zwischen Schule und Studium.
- Anleitung zur Arbeitsweise an der Universität.
- Förderung und Training des Fachwissens.
- Fachspezifische Beratung.
- Kleine Gruppen – engagierte Lehrkräfte.
- Unter bestimmten Voraussetzungen Verlängerung der Prüfungsfristen und des Zeitraums der BAföG-Förderungsfähigkeit möglich.

Eine Übersicht über das gesamte Programm des MINT-Kollegs an der Universität Stuttgart und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie unter

www.mint-kolleg.uni-stuttgart.de

Kontakt

Universität Stuttgart
MINT-Kolleg Baden-Württemberg

Ansprechpartner
Dr. Norbert Röhl

Azenbergstraße 12
D-70174 Stuttgart

T 0711 685-84271
E-Mail: stuttgart@mint-kolleg.de

Das MINT-Kolleg Baden-Württemberg ist eine gemeinsame Einrichtung der Universität Stuttgart und des Karlsruher Instituts für Technologie. Es wurde 2011 gegründet, um Anfängern den Einstieg ins MINT-Studium zu erleichtern.

Im Wintersemester 2019/20 besuchen über 1.000 Teilnehmerinnen und Teilnehmer Angebote des MINT-Kollegs am Standort Stuttgart, an dem rund 20 hochqualifizierte Dozentinnen und Dozenten lehren.

Herausgeber
Universität Stuttgart

Endredaktion
MINT-Kolleg Baden-Württemberg
Birgit Vennemann

Fotografie
Max Kovalenko

Stand
Januar 2020

Das MINT-Kolleg wird vom baden-württembergischen Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst und vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert.



www.mint-kolleg.uni-stuttgart.de



Universität Stuttgart
MINT-Kolleg Baden-Württemberg



MINT-KOLLEG
BADEN-WÜRTTEMBERG

Für Mathematik, Informatik, Natur- und Ingenieurwissenschaften

Studienvorbereitung und Orientierung

www.mint-kolleg.uni-stuttgart.de

Starthilfe ins Studium

MINT steht für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. Auf die Studienfächer dieser Bereiche möchte Sie das MINT-Kolleg vorbereiten. Deshalb bieten wir Kurse verschiedener Niveaustufen in Mathematik, Informatik, Physik und Chemie an und unterstützen Sie bei Ihrer Studienwahl.

Individuelle Einstiegsmöglichkeiten

Am MINT-Kolleg gibt es vielfältige Angebote zur Orientierung und Vorbereitung auf ein Studium: Angefangen mit dem Online-Test, den Online-Brückenkursen und den Vorkursen bis hin zu den studienvorbereitenden Kursen und dem MINT-Orientierungssemester. Zudem zählen auch studienbegleitende Kurse für die ersten Semester des Studiums zum Programm des MINT-Kollegs.

Welches Angebot für Sie passt, richtet sich nach Ihrem Wissensstand und individuellen Bedürfnissen.

Online-Test des MINT-Kollegs

Unser Online-Einstufungstest hilft Ihnen, Ihre fachlichen Kenntnisse in Mathematik, Informatik, Physik und Chemie zu prüfen.

Onlinekurse

www.brueckenkurs-mathematik.de
www.brueckenkurs-physik.de

Die Kurse beinhalten Test- und Lerneinheiten und orientieren sich am Schulstoff der Sekundarstufen I und II.

Vorkurse

In den ein- bis dreiwöchigen Vorkursen für Studienanfänger direkt vor Vorlesungsbeginn frischen Sie den Schulstoff in Mathematik, Informatik, Physik und Chemie komprimiert auf. Zudem bekommen Sie erste Einblicke in den Uni-Alltag und lernen Ihre zukünftigen Kommilitonen kennen.

Zeitraum: September/Oktober

Kosten: 15 - 60 €/Kurs

Studienvorbereitende Kurse

Studieninteressierte können die für ihr Fachstudium vorausgesetzten Grundlagen in Mathematik, Informatik, Physik und Chemie in den studienvorbereitenden Kursen (Propädeutikum) auffrischen und vertiefen sowie Wissenslücken schließen. Darüber hinaus erhalten Sie eine erste Einführung in die akademische Arbeitsweise. Eine Teilnahme ist möglich, ohne an der Universität eingeschrieben zu sein.

Wir empfehlen dieses Angebot

- Studieninteressierten, die zwischen Abitur und Studium ein freiwilliges soziales Jahr oder einen anderen Dienst, einen längeren Auslandsaufenthalt oder eine Ausbildung absolviert haben.
 - Abiturientinnen und Abiturienten, die keinen Schwerpunkt im mathematisch/naturwissenschaftlichen oder technischen Bereich hatten bzw. ihre Kenntnisse in diesem Fachbereich für ein Studium erweitern möchten.
- Inhalte**
- Kurse in Mathematik, Physik, Chemie und Informatik. Diese können komplett oder je nach Bedarf einzeln besucht werden.
 - Arbeitsmethoden und Selbstorganisation.
 - MINT-Deutsch als Fremdsprache für Studierende, deren Muttersprache nicht Deutsch ist.

Zeitraum: einsemestriges Propädeutikum mit Start im April, zweisemestriges Propädeutikum mit Start im November.

Kosten: 150 Euro pro Semester (Ermäßigung unter Umständen möglich). Für bereits eingeschriebene Studierende sind die Kurse kostenfrei.

„Das MINT-Kolleg unterstützt Sie beim Einstieg ins Studium mit einem breit gefächerten Kursangebot.“

Dr. Claudia Goll
Direktorin des MINT-Kollegs Baden-Württemberg



MINT-Orientierungssemester

Sie lernen verschiedene Studiengänge kennen, erwerben erstes Fachwissen für ein MINT-Studium und erhalten Informationen rund um Uni & Studium. Wenn Sie sich für das MINT-Orientierungssemester einschreiben, sind Sie ein Semester lang Studentin bzw. Student an der Universität Stuttgart und lernen schon vor Beginn des eigentlichen Studiums das Uni-Leben kennen.

Für wen ist das Orientierungssemester geeignet?

Wenn Sie sich für Mathematik, Informatik, Natur- oder Ingenieurwissenschaften interessieren, aber noch nicht wissen, für welchen konkreten Studiengang Sie sich entscheiden sollen, dann bietet Ihnen das MINT-Orientierungssemester Unterstützung bei der Studienwahl.

Inhalte

- Mathematische Grundlagen für ein Studium aus dem MINT-Bereich.
- Informationen und Beratung rund ums Studium.
- Arbeitsmethoden und Selbstorganisation.
- Besuch ausgewählter, regulärer Vorlesungen.
- Ringvorlesung: Fachbereiche stellen sich vor.
- Ergänzung durch die studienvorbereitenden Kurse (Propädeutikum) möglich.



Zeitraum: Die Studienzeit des MINT-Orientierungssemesters beträgt ein Semester. Es findet während der Vorlesungszeit im Sommersemester statt.

Kosten: Im Rahmen der Einschreibung wird ein Semesterbeitrag von derzeit 188,40 Euro erhoben.