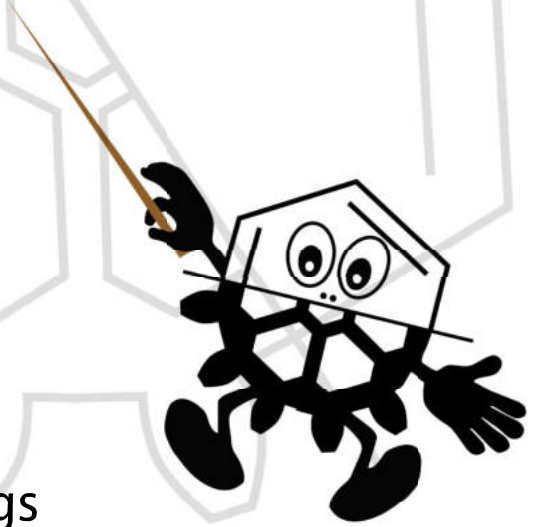


Infoheft

für Erstsemester



des Studiengangs

Maschinenbau



Maschinenbau & Chemieingenieurwesen 01|10|2023

Hey! Als eure Kommiliton*innen begrüßen wir euch an unserer schönen Uni in Karlsruhe. Das KIT als Zusammenschluss von Universität und Forschungszentrum bietet euch die Möglichkeit, auf innovativste Weise ins Studium der Ingenieurwissenschaften einzutauchen. Ihr dürft nun auf den Spuren von Carl Benz und August Thyssen wandern, in den Wirkungsstätten von Heinrich Hertz, Ferdinand Redtenbacher und Wilhelm Nußelt lernen und inmitten von Karlsruhe das Leben als Studierende genießen. Als neuer Lebensabschnitt ist das Studium ein großer Schritt in die Eigenverantwortung und Selbstständigkeit. Jeder Anfang ist schwer und so gibt es den einen oder anderen Stolperstein auf dem Weg zum Studienabschluss. Wir, die Fachschaft, ehrenamtlich engagierte Studierende, begleiten euch durch das ganze Studium und bieten euch zahlreiche Beratungs- und Serviceangebote. Besonders am Anfang wollen wir euch wichtige Infos, Tipps und Tricks mit auf den Weg geben. Dementsprechend solltet ihr euch intensiv mit unserem Ersti-Info-Heftchen auseinandersetzen. Wir freuen uns auf euch und wünschen euch viel Freude am Studium.



Inhalt

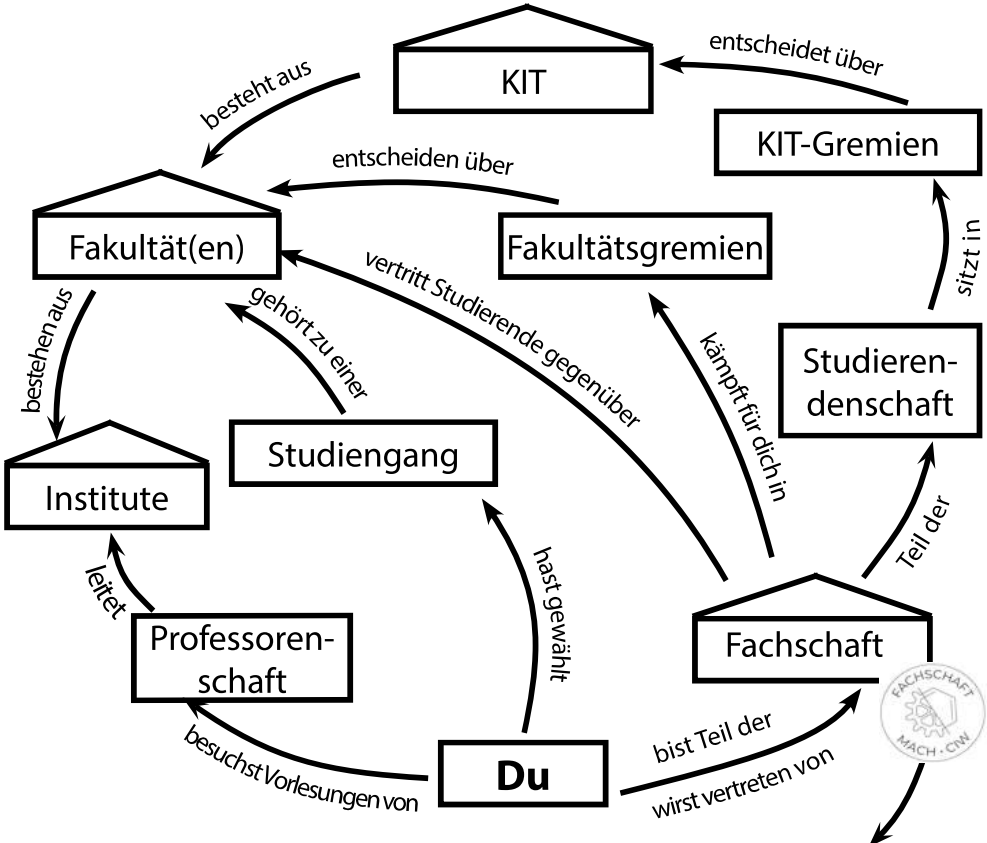
Übersicht	3
Schaubild KIT & Fachschaft MACH/CIW	3
Begriffe	4
Lehrveranstaltungen 1. Semester	6
Höhere Mathematik I	7
Technische Mechanik I	8
Werkstoffkunde I	9
Maschinenkonstruktionslehre A	10
Grundlagen der Fertigungstechnik	11
Rund um das Studium	11
Stundenplan 1. Semester	13

Impressum

Herausgeber:	Fachschaft MACH/CIW des KIT
Redaktion:	Jil Fouquet
Layout:	Matthias Fischer
Auflage:	online
Überarbeitung und Aktualisierung 2023:	Jil Fouquet
Redaktionsschluss:	07.10.2023
V. i. S. d. P.:	Konstantin Nowak
Homepage:	www.fs-fmc.kit.edu
e-mail:	fachschaft@fs-fmc.kit.edu
Instagram:	instagram.com/fmc.kit
Fon:	0721/608-4-3782

Karlsruher Institut für Technologie
Fachschaft MACH/CIW
Kaiserstr. 10 (Geb. 10.23, R107)
Kaiserstr. 12 (Postanschrift)
76131 Karlsruhe

Das „Ersti-Infoheft“ wird vollständig von der Fachschaft MACH/CIW finanziert. Die Redaktion distanziert sich von den Inhalten gezeichneter Artikel. Die Verantwortung hierfür liegt ausschließlich beim Verfasser. Die Redaktion behält sich vor, gegebenenfalls Kürzungen an den Beiträgen vorzunehmen.



Fachschaft Elektro- technik und Informations- technik	Fachschaft Maschinenbau / Chemieingenieurwesen					
Fakultät Elektro- technik und Informations- technik	Fakultät Maschinenbau			Fakultät Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik		
	Mechatronik (MIT)	Maschinenbau (MACH)	Materialwissen- schaft und Werk- stofftechnik (MATWERK)	Ingenieur- pädagogik Metalltechnik	Naturwissen- schaft und Technik (NWT)	Chemieinge- nieurwesen (CIW)
						Bioingeni- eurwesen (BIW)

Vorlesung

Eine Vorlesung wird von einem*einer Professor*in oder von wissenschaftlichen Mitarbeitenden mit Lehrauftrag gehalten. Dort werden die Theorie und das grundlegende Verständnis vermittelt. Das Wichtige für eine*n Ingenieur*in ist hier, Zusammenhänge zwischen Themen herzustellen.

Übung

In der Übung werden die in der Vorlesung behandelten Inhalte anschaulich anhand von Aufgaben vorgerechnet. Die Übungen werden meistens von wissenschaftlichen Mitarbeitenden gehalten.

Tutorium

In einem Tutorium rechnen Studierende aus dem höheren Semester Aufgaben zum aktuellen Vorlesungsthema vor. Hier ist die eigene Mitarbeit gefragt, um auch selbst Aufgaben zu lösen. Die Tutorien sind sehr hilfreich, da die Tutor*innen ihre eigenen Tipps mitbringen und alle selbst mal durch die Klausur mussten. Das Technische Mechanik-Tutorium ist anders organisiert. Die genaue Durchführung kannst du der Modulbeschreibung entnehmen.

SWS

1 Semesterwochenstunde (SWS) entspricht 45 Minuten in der Woche.

Praktikum

In einem Praktikum wird das erlernte Wissen vertieft. Über mehrere Tage verteilt werden Versuche durchgeführt. Die Praktika finden meistens in der vorlesungsfreien Zeit statt. Im Bachelor Maschinenbau ist nur das Werkstoffkunde-Praktikum eine Pflichtveranstaltung.

Workshop

Im ersten Semester des Bachelor-Studiums hast du einen MKL-Workshop. Dort stellt man seine in der Gruppe erarbeiteten Ergebnisse einem*einer Assistent*in und Tutor*in vor. Zusätzlich werden Inhalte aus der Vorlesung abgefragt.

Ilias

ILIAS.studium.kit.edu

ILIAS ist die Lernplattform am KIT, auf der Übungsblätter, Vorlesungsunterlagen, Onlinetests und teilweise auch Kalendereinträge von den jeweiligen Instituten bereitgestellt werden.

Leistungspunkte

Nach dem European Credit Transfer System (ECTS) entspricht ein Leistungspunkt (LP) einem Aufwand von 30 Stunden. Mit der Anzahl der LP einer Lehrveranstaltung kann man also den Arbeitsaufwand abschätzen, außerdem ist sie die Gewichtung der Lehrveranstaltungsnote in der Modulnote. Die Gesamtnote ergibt sich aus den Modulnoten, die mit den Gesamt-Leistungspunkten des Moduls gewichtet werden. Der Bachelor besteht aus insgesamt 180 LP.

Modul, Lehrveranstaltung

Die im Studium zu absolvierenden Lehrinhalte sind in Module gegliedert, die jeweils aus einer Lehrveranstaltung oder mehreren, thematisch und zeitlich aufeinander bezogenen Lehrveranstaltungen bestehen.

Bsp.:

Modul	Höhere Mathematik
Lehrveranstaltung	Höhere Mathematik 1
Lehrveranstaltung	Höhere Mathematik 2
Lehrveranstaltung	Höhere Mathematik 3

Übungsblätter

In vielen Lehrveranstaltungen werden Übungsblätter zur Verfügung gestellt. Diese werden meistens wöchentlich online gestellt. Die Aufgaben darauf orientieren sich an denen, die in der Übung vorgerechnet wurden. Teilweise gelten die bestandenen Übungsblätter als Vorleistung für die Klausur, d.h., wenn die Übungsblätter nicht anerkannt werden, wird die Zulassung zur Prüfung nicht gewährt (Achtung: Frist für Orientierungsprüfungen!). Die genauen Modalitäten in den einzelnen Lehrveranstaltungen werden in der ersten Vorlesung bzw. Übung vorgestellt.

Campus-Management-System

campus.studium.kit.edu

Das Campus-Management-System ist deine Schnittstelle zur Bürokratie des KIT. Darüber erledigst du Prüfungsan- bzw. -abmeldungen, erhältst Notenauszüge und Bescheinigungen (für die KVV und Studiumsnachweise) und kannst persönliche Einstellungen an deinem u-Account vornehmen. Außerdem wird hierüber die Rückmeldung abgewickelt.

Orientierungsprüfung

Auszug aus Studien- und Prüfungsordnung 2023 (https://www.sle.kit.edu/downloads/AmtlicheBekanntmachungen/2023_AB_041.pdf):

§ 8 (1) Die Teilmodulprüfungen Höhere Mathematik I sowie Technische Mechanik I in den Modulen Höhere Mathematik und Technische Mechanik sind bis zum Ende des zweiten Fachsemesters abzulegen (Orientierungsprüfungen).

(2) Wer die Orientierungsprüfungen einschließlich etwaiger Wiederholungen bis zum Ende des dritten Fachsemesters nicht erfolgreich abgelegt hat, verliert den Prüfungsanspruch im Studiengang, es sei denn, dass die Fristüberschreitung nicht selbst zu vertreten ist; hierüber entscheidet der Prüfungsausschuss auf Antrag der oder des Studierenden. **Das Stellen eines Härtefallantrags für Orientierungsprüfungen ist ausgeschlossen.**

Unter bestimmten Voraussetzungen kann eine Teilnahme am MINT-Kolleg zur Verlängerung der Fristen führen.



In der ersten Vorlesung und/oder Übung werden die genauen Modalitäten zu Übungsblättern, Tutorien, Vorleistungen, Skripten, Vorlesungsunterlagen, etc. vorgestellt.

Der Bachelor-Leitfaden der Fachschaft wird im Laufe des ersten Semesters ausgeteilt. Dort werden die Module des ganzen Bachelor-Studiums beschrieben.

Alle Angaben sind ohne Gewähr. In allen Fällen ist die Studien- und Prüfungsordnung (SPO) maßgeblich.

SPO-Verweis: https://www.sle.kit.edu/downloads/AmtlicheBekanntmachungen/2023_AB_041.pdf

Veranstaltung	Höhere Mathematik 1 (HM I)
Dozent*in	PD Dr. Frank Hettlich
Vorlesung (VL)	4 SWS
Übung (Ü)	2 SWS
sonstige Veranstaltungen	freiwilliges, wöchentliches Tutorium
ECTS	7
Inhalt	Die Vorlesung befasst sich mit Grundbegriffen wie Folgen und Konvergenz, Funktionen und Stetigkeit, Reihen, Differentialrechnung und Integralrechnung.
VL-Unterlagen	Das Skript kann man an der Infotheke im Studierendenhaus erwerben. Dafür benötigt man die KIT-Karte, Aufladen nicht vergessen!
Hausaufgaben	wöchentliches Übungsblatt
Vorleistung	Voraussetzung für die Teilnahme an der Klausur ist ein Übungstestat. Dieses erhaltet ihr nach erfolgreicher Bearbeitung der wöchentlichen Übungsblätter. Pro Blatt gibt es 5 Aufgaben, die eigenständig oder in einer Kleingruppe bearbeiten werden müssen. Um das Testat zu bekommen, muss auf einer Mindestanzahl von Übungsblättern eine bestimmte Punktzahl erreicht werden.
Prüfung	in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 1. Semester
Empfehlungen	• Tutorium besuchen • Übungsblätter in Lerngruppen besprechen • Zusammenfassungen und Beispiele ins Skript schreiben, da dieses mit in die Klausur genommen werden darf • Literatur: Merziger, Mühlbach, Wille, Wirth: Formeln + Hilfen Höhere Mathematik, Binomi 2013
weiterführende Pflicht-VL	HM II im 2. Semester, HM III im 3. Semester

Achtung: HM I ist eine Orientierungsprüfung!

Veranstaltung	Technische Mechanik 1 (TM I)
Dozent*in	Prof. Dr.-Ing. habil. Thomas Böhlke
Vorlesung	3 SWS
Übung	2 SWS
sonstige Veranstaltungen	wöchentliches Pflichttutorium
ECTS	7
Inhalt	Im ersten Semester der Technischen Mechanik werden mit Kräfte- und Momentengleichgewicht, Schnittgrößen und Prinzip der Virtuellen Verschiebungen die Grundlagen für die gesamte Statik gelegt. Weitere Themen sind die Statik undehnbarer Seile, Haften sowie die Einführung in die Elastostatik.
VL-Unterlagen	Skript wird im Studentenhaus verkauft (wie HM I)
Hausaufgaben	wöchentlich Übungsblatt oder Rechnerhausaufgabe (Programmieren)
Vorleistung	In den wöchentlichen Tutorien wird in Übungsblättern und Rechnerhausaufgaben der Wissensstand überprüft. Das Bestehen dieser sowie der Übungsblätter ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Klausur.
Prüfung	in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 1. Semester
Empfehlungen	• Da TM eines deiner anspruchvollsten Fächer ist, lohnt es sich hier, viel Zeit zu investieren. • Sprechstunde nutzen
weiterführende Pflicht-VL	TM II im 2. Semester, TM III im 3. Semester

Achtung: TM I ist eine Orientierungsprüfung!

Veranstaltung	Werkstoffkunde 1 (WK I)
Dozent*in	Prof. Dr. Astrid Pundt
Vorlesung	4 SWS
Übung	1 SWS
sonstige Veranstaltungen	Einwöchiges Praktikum im 2. Semester zum Ende der vorlesungsfreien Zeit. (2 LP)
ECTS	6
Inhalt	Werkstoffkunde befasst sich mit den Mikro- und Makrostrukturen von Werkstoffen, insbesondere Metallen, und deren Verhalten und Eigenschaften, die wichtig für die Tätigkeit als Ingenieur*in sind. Beispiele aus dem Inhaltsverzeichnis: Festkörperstrukturen, Legierungslehre, Materietransport und Werkstoffanalytik.
VL-Unterlagen	Skript im ILIAS
Hausaufgaben	Freiwillige Übungsaufgaben
Vorleistung	Praktikum nach dem 2. Semester. Die erfolgreiche Teilnahme am Praktikum ist Voraussetzung für die mündliche Prüfung. Das Praktikum selbst ist unbenotet.
Prüfung	in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 2. Semester, mündlich
Empfehlungen	• Versuchen, die Aufgaben vor der Übung selbst zu lösen • Nicht vernachlässigen, sonst verliert man den Anschluss bei WK II • Lücken im Skript füllen • Literatur: Schwab: Werkstoffkunde und Werkstoffprüfung für Dummies, Wiley VCH, Weinheim, 2011
weiterführende Pflicht-VL	WK II im 2. Semester

Veranstaltung		Maschinenkonstruktionslehre A (MKL A)
Dozent*in	Prof. Dr.-Ing. Sven Matthiesen	
Vorlesung	2 SWS	
Übung	1 SWS	
sonstige Veranstaltung	Workshop (2 LP)	
	Der Workshop findet in drei Projektsitzungen statt und fragt im Kolloquium den Vorlesungsstoff ab. Anschließend wird durch Arbeit mit einem Getriebe das theoretische Wissen aus Vorlesung und Übung veranschaulicht.	
ECTS	6	
Inhalt	Die Vorlesung führt in das Technische Zeichnen und die Produktentwicklung ein. Außerdem werden die Grundlagen ausgewählter Konstruktions- und Maschinenelemente wie Federn und Lagerungen dargestellt. Ferner wird die Systembetrachtungsmethode des C&C ² -Ansatz behandelt.	
VL-Unterlagen	Folien im ILIAS	
Hausaufgaben	Vorbereitungsaufgaben für die Workshops Onlinetests	
Vorleistung	Teil-Vorleistung für die Klausur ist das Bestehen der Kolloquien und eines Onlinetests	
Prüfung	in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 1. Semester	
Empfehlungen	• Hausaufgaben gründlich bearbeiten, als gute Vorbereitung für die weiteren Semester • In den Übungen wird das Zeichnen gelehrt • Literatur: Labisch, Weber: Technisches Zeichnen: selbstständig lernen und effektiv üben, Vieweg Verlag, Wiesbaden, 2008; Hoischen, Wilfried [Hrsg.]: Technisches Zeichnen : Grundlagen, Normen, Beispiele, darstellende Geometrie, Cornelsen 2013; Roloff/Matek: Maschinenelemente, Vieweg, 2011	
weiterführende Pflicht-VL	MKL B im 2. Semester und MKL C im 3. Semester	

Veranstaltung	Grundlagen der Fertigungstechnik
Dozent*in	Prof. Dr.-Ing. habil. Volker Schulze
Vorlesung	2 SWS
Übung	-
sonstige Veranstaltungen	-
ECTS	3
Inhalt	Die Vorlesung befasst sich mit verschiedenen Fertigungsprozessen zur Realisierung von Bauteilgeometrien. Hierbei werden Urformen, Umformen, Trennen, Fügen, Beschichten sowie das Ändern von Stoffeigenschaften behandelt.
VL-Unterlagen	Folien in ILIAS
Hausaufgaben	-
Vorleistung	-
Prüfung	in der Vorlesungsfreien Zeit nach dem 1. Semester
Empfehlungen	Die Prüfung ist sehr stark auf Auswendiglernen der Vorlesungsfolien ausgelegt
weiterführende Pflicht-VL	-

Einen aktuellen möglichen Stundenplan für das erste Semester findet ihr als Vorlage hier:

<https://www.mach.kit.edu/vorlesungsverzeichnis.php>

Schlüsselqualifikationen

Als Schlüsselqualifikationen kannst du Sprachkurse sowie Kurse am HoC (House of Competence, <http://www.hoc.kit.edu>) und ZAK (Zentrum für Angewandte Kulturwissenschaft, <http://www.zak.kit.edu>) belegen. Im Bachelor musst du 2 LP in Schlüsselqualifikationen ablegen.

Sprachkurse

Wenn du neben deinem Studium noch eine weitere Sprache lernen willst, gibt es eine große Auswahl an Sprachkursen. Sprachkurse lassen sich auch als Schlüsselqualifikation anrechnen. Ein Sprachkurs pro Semester ist kostenlos, wenn du ganz eifrig bist und mehrere Kurse im Semester machen möchtest, musst du 90 Euro pro zusätzlichem Sprachkurs bezahlen. Für die Englisch-Kurse musst du vorher einen Einstufungstest im ILIAS machen, bevor du dich anmelden kannst. Die Anmeldung für die Kurse ist am 16. und 17. Oktober. Weitere Informationen gibt es beim Sprachenzentrum unter: <http://www.spz.kit.edu>

Vorlesungszeit

Wintersemester: 23.10.2023– 17.02.2024
Sommersemester: 15.04.2024 – 27.07.2024
Die Zeit vom 24. Dezember bis 6. Januar ist vorlesungsfrei. Im Sommersemester ist zudem die Pfingstwoche vom 20.05.2024 – 25.05.2024 frei.

Klausurtermine

Die Klausurtermine werden, sobald sie uns bekannt sind, auf der Seite der Fachschaft bekannt gegeben. Du findest sie hier: <https://www.fs-fmc.kit.edu/klausurtermine>

SCC-Dienste

Das Rechenzentrum bietet unter anderem einen zentralen Druckdienst (COPS), eine große Auswahl an Software mit Campuslizenz und das VPN an, mit dem du auch von zuhause auf uni-interne Webdienste zugreifen kannst. Zudem verwaltet das SCC dein Benutzer- und Email-Konto.

Die vollständige Liste findest du unter <http://www.scc.kit.edu/dienste/index.php>.

Mentoringprogramm

Für alle Bachelor-Studierende gibt es ein Mentoringprogramm, das sich jedoch besonders an Erstsemester richtet. Wer teilnimmt, bekommt einen*eine Professor*in als Mentor*in zugeteilt, der sich mit allen Studierenden seiner Gruppe meist einmal pro Semester trifft. Das Programm ist aus unserer Sicht sehr zu empfehlen und hat das Ziel, einen nachhaltigen Kontakt zwischen Studierendenschaft und Professor*innen herzustellen.

Unter <http://www-2.mach.kit.edu/srmach/mentor.php> kann man sich für das Mentoring anmelden. (Link nur im KIT-Netz erreichbar)



Wichtige Infos unter...

Semesterverteiler der Fachschaft:
<http://www.fs-fmc.kit.edu/semesterverteiler>

Fachschaftshomepage:
<http://www.fs-fmc.kit.edu>

Instagram-Seite der Fachschaft:
<http://instagram.com/fmc.kit>

Der Bachelor-Leitfaden wird im Lauf des ersten Semesters ausgeteilt.

MINT-Kolleg

Das MINT-Kolleg ist eine Einrichtung des Landes Baden-Württemberg und bietet u.a. semesterbegleitende Kurse an, um Wissenslücken der Schulzeit zu schließen und in den ersten Semestern zu helfen, u.a. in Mathematik, Werkstoffkunde, Physik und Technischer Mechanik.

Das MINT-Kolleg bietet auch die Möglichkeit, die Fristen für die Orientierungsprüfungen zu verschieben, wenn man genügend Kurse besucht hat.

<http://www.mint-kolleg.kit.edu>

BAföG

Die BAföG-Stelle des Studierendenwerks hilft dir durch alle Tücken der Antragsstellung und beantwortet deine Fragen zu diesem Thema.

Nähere Informationen:

<http://www.sw-ka.de/de/finanzen/bafog>

Sportkurse

Es gibt am KIT ein großes Angebot an verschiedenen Sportarten, die meisten Kurse kosten zwischen 10 und 20 Euro im Semester. Die Anmeldung zu den Sportkursen wird am Anfang des Semesters gestaffelt freigeschaltet. Die Teilnehmendenzahlen sind begrenzt und einige Kurse sind oft sehr schnell ausgebucht. Informiere dich frühzeitig, wann die Anmeldung für deinen Wunschkurs ist. Beachte, dass du den Semestersockelbeitrag bereits vor der eigentlichen Kursanmeldung überweisen musst.

Detailliertere Infos unter:

<http://www.sport.kit.edu/hochschulsport>



Sozialberatung

Der AStA (Allgemeiner Studierendenausschuss) bietet eine umfangreiche Sozialberatung an: <http://www.asta-kit.de/service/beratung/sozialberatung>

Bei psychischen Problemen, Prüfungsangst,... kannst du bei der psychotherapeutischen Beratungsstelle (PBS) des Studierendenwerks kostenfrei professionelle Unterstützung finden. Die Psychologen unterliegen der gesetzlichen Schweigepflicht.

www.sw-ka.de/de/beratung/psychologisch

Studierende mit Behinderung oder chronischen Krankheiten können seitens des KIT unterstützt werden. Nähere Infos unter: www.studiumundbehinderung.kit.edu

Fahrradstationen

Auf dem Campus sind zwei Fahrradstationen vorhanden, die mit einer Luftpumpe und einigen grundlegenden Werkzeugen ausgestattet sind, mit denen du dein Fahrrad reparieren kannst. Die beiden Stationen befinden sich hinter der Bibliothek in Richtung Cafeteria und vor dem Gertsen-Hörsaal.

Hochschulgruppen

Hochschulgruppen bieten vielfältige Möglichkeiten, sich neben dem Studium zu engagieren. Einige Hochschulgruppen widmen sich Konstruktionsprojekten, in denen du das Gelernte praktisch anwenden kannst, es gibt aber auch soziale und politische Hochschulgruppen.

Die Hochschulgruppen bieten während der ersten Vorlesungswochen Infoabende an. Die Liste der registrierten Hochschulgruppen am KIT findest du unter <http://www.asta-kit.de/engagier-dich/hochschulgruppen/liste>.

WS 2023-24 B.Sc. Maschinenbau: 1. Fachsemester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00 - 09:30					
09:45 - 11:15	2161245 Technische Mechanik I		2149658 Grundlagen der Fertigungstechnik		
11:30 - 13:00	0131100 Höhere Mathematik I (Üb)	0131000 Höhere Mathematik I	2145170 Maschinenkonstruktionslehre A		
13:00 - 14:00					
14:00 - 15:30	2173550 Werkstoffkunde I	2145170 Maschinenkonstruktionslehre A		2161245 Technische Mechanik I	2173550 Werkstoffkunde I
15:45 - 17:15		2173552 Werkstoffkunde I (Üb)		0131000 Höhere Mathematik I	2161246 Technische Mechanik I (Üb)
17:30 - 19:00					

Vorlesung	Übung
-----------	-------

2161245 Technische Mechanik I (Tu)	2145170 Maschinenkonstruktionslehre A - Workshop
--	--



MACH MIT!

**WE WANT YOU
FOR FACHSCHAFT**

**Sitzung immer mittwochs
19 Uhr in Geb. 10.91 Raum 380**



www.fs-fmc.kit.edu



fachschaft@fs-fmc.kit.edu



0721/608-4-3782



fmc.kit

Fachschaft MACH/CIW

– Studentische Interessensvertretung –



**Maschinenbau | Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik |
Mechatronik und Informationstechnik | Bioingenieurwesen |
Materialwissenschaft und Werkstofftechnik**

KOMPETENZEN

Beratung zum Studium
Verkauf von Altklausuren und
Prüfungsprotokollen
Vertretung von Studierenden in
Gremien am KIT
Informationen bündeln und
weitergeben
Mitgestalten des Studiums

KONTAKT

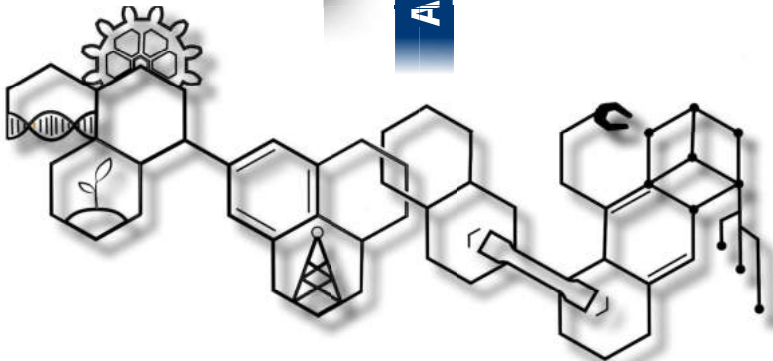
Homepage: www.fs-fmc.kit.edu
E-Mail: fachschaft@fs-fmc.kit.edu
Instagram [fmc.kit](https://www.instagram.com/fmc.kit)
Telefon: 0721 608 43782

ÖFFNUNGSZEITEN

Vorlesungszeit:
Mo, Mi und Fr, 12:30 -14:30 Uhr
Vorlesungsfreie Zeit:
Mo, Mi und Fr, 16-17 Uhr

ANSCHRIFT

Fachschaft Maschinenbau /
Chemieingenieurwesen
Kaiserstraße 10
Geb. 10.23, Raum 107
76131 Karlsruhe





Reimagining Motion

for a greener, safer, better world of mobility.

An unseren Standorten in Deutschland setzen wir neue Standards, indem wir täglich spitzentechnologische Lösungen für unsere Kunden entwickeln. Wir arbeiten am Puls der automobilen Antriebsstrangentwicklung und gestalten in herausfordernden Aufgabenstellungen aktiv die Vernetzung der modernen Mobilität. Zu unseren Kunden zählen weltweit die führenden Unternehmen der Automobilindustrie.

- KUNDENORIENTIERUNG
- PROBLEMLÖSUNGSKOMPETENZ
- VERANTWORTUNG
- UNABHÄNGIGKEIT

AVL is not just about cars. It's about changing the future. Together.



www.avl.com/career



PI

Wir suchen
smarte
Innovationen.

UND DICH!

Mach
das Unmögliche
möglich

JETZT BEI PI
BEWERBEN!
WWW.PI.DE/JOBS

