

Erstsemesterinformation 2024

KIT-Fakultät für Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik
Barbara Freudig – Julia Hofer

Wer hilft mir in welcher Angelegenheit?

<https://www.ciw.kit.edu/dekanat.php>

■ Bachelorprüfungsausschuss

Julia Hofer

<https://www.ciw.kit.edu/bpa.php>

■ Fachstudienberatung

Barbara Freudig

■ Fachschaft

<https://www.fs-fmc.kit.edu>

■ Einzelne Lehrveranstaltungen

jeweilige Profs bzw. Übungsleiter
Modulhandbücher: www.ciw.kit.edu

■ Notenauszüge, Bescheinigungen,
Prüfungsanmeldungen

campus.studium.kit.edu

■ SmartMentoring

Teilnahme immer noch möglich!

Themen der heutigen Veranstaltung

Fachschaft

Wir stellen uns vor
Ein paar Infos

Prüfungen:

Wichtige Regelungen,
An- und Abmeldung,
Tipps für die Vorbereitung

Module im ersten Studienjahr:

Was ist wichtig?
Was kommt im Sommersemester?

Praktika:

Organisatorisches zum
Praktikum Allgemeine Chemie

Prüfungen - Organisatorisches

Anmeldung!

- Zu ALLEN Prüfungsleistungen müssen Sie sich anmelden!
- Sollten Sie nicht teilnehmen, müssen Sie sich wieder abmelden!

Krank zum Prüfungstermin?

- ENTWEDER fristgerecht im Studierendenportal, persönlich oder per E-Mail abmelden
- ODER (nur zur äußersten Not) Attest nachreichen

Nicht bestanden?

- Eine nicht bestandene Prüfung können Sie einmal wiederholen
- Bei schriftlichen Prüfungen gibt es noch die Chance der mündlichen Nachprüfung

Wie meldet man sich zu Prüfungen an?

Wo melde ich mich an?

- <https://campus.studium.kit.edu>
- Anmeldungen in ILIAS sind keine rechtsgültige Prüfungsanmeldung!
- Wichtig: Sie müssen sich zu jeder Leistung getrennt anmelden
(z. B. Übungsblatt und Klausur; Sicherheitsunterweisung und Praktikum,...)

Anmeldefrist

- Anmeldefristen sind bindend!
 - Sollten Sie die Frist versäumen, haben Sie keinen Anspruch, an der Prüfung oder dem Praktikum teilzunehmen!
- Melden Sie sich auf jeden Fall rechtzeitig an, auch wenn Sie unsicher sind. Sie können sich notfalls immer noch abmelden.

Wie kann man sich wieder abmelden?

Schriftliche Prüfungen (Klausuren)

- Im Studierendenportal ist während des Abmeldezeitraum die Online-Abmeldung möglich.

Nach dem Abmeldeschluss:

- Abmeldung per E-Mail an die jeweiligen Prüfenden.
- Sie können sich auch direkt im Hörsaal ohne Angabe von Gründen bis zur Ausgabe der Prüfungsaufgaben abmelden.

Unentschuldigtes Nichterscheinen hat die Note 5,0 zur Folge!

Mündliche Prüfungen

- Abmeldung spätestens 3 Werktage vor dem Termin
- direkt bei den Prüfenden

Mündliche Nachprüfungen

- Abmeldung nur mit Attest möglich!
- Bei Prüfenden und Prüfungsausschuss!

Sollten Sie so **krank** sein, dass Sie sich nicht rechtzeitig abmelden können, reichen Sie schnellstmöglich ein Attest beim Prüfungsausschuss nach!

Hat alles geklappt? - Bitte immer überprüfen!

Ihre auf dieser Seite dargestellten Studiengänge werden in CAS Campus verwaltet.

Studienablaufplan ▶ 82-633-H-2015 – Bioingenieurwesen Bachelor 2015 ▶ Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen ▶ M-CIWVT-101733 – Technische Mechanik: Statik und Festigkeitslehre

Teilleistung: T-CIWVT-111054 – Technische Mechanik: Statik (915) ← 1 von 2 →

Angemeldete und abgemeldete Prüfungen (WS 21/22)

Leistungsbescheinigung erstellen | Drucken

Prüfungen | Bescheinigungen

An- und abgemeldete Prüfungen
 Angemeldete Prüfungen
 Abgemeldete Prüfungen
 Abgeschlossene Prüfungen

Pr.-Nr.	Titel	Prüfer/innen	Leistungsart	Anmeldestatus	Anmeldecode
7290003	Technische Mechanik: Statik	Hochstein	Schriftliche Prüfung	Angemeldet	AEA38273

✓ Anmeldung erfolgreich

Sie wurden erfolgreich zu der Prüfung "7290003 – Technische Mechanik: Statik (WS 21/22)" unter Verwendung der Teilleistung "T-CIWVT-111054 – Technische Mechanik: Statik" angemeldet. Diese Teilleistung wurde als begonnen markiert.

Tipp: An- und Abmeldungen besser am PC als am Handy!

Abgemeldete und abgemeldete Prüfungen (WS 21/22)

Leistungsbescheinigung erstellen | Drucken

Prüfungen | Bescheinigungen

An- und abgemeldete Prüfungen
 Angemeldete Prüfungen
 Abgemeldete Prüfungen
 Abgeschlossene Prüfungen

Pr.-Nr.	Titel	Prüfer/Innen	Leistungsart	Anmeldestatus	Anmeldecode
7290003	Technische Mechanik: Statik	Hochstein	Schriftliche Prüfung	Abgemeldet	AEA38273

✓ Abmeldung erfolgreich

Sie wurden erfolgreich von der Prüfung "7290003 – Technische Mechanik: Statik (WS 21/22)" abgemeldet.

Prüfung nicht bestanden, was nun?

Allgemeine Wiederholungsregel

- Eine nicht bestandene Prüfung kann **einmal** wiederholt werden.
- Wird eine **schriftliche** Prüfung im zweiten Versuch nicht bestanden, wird eine **mündliche Nachprüfung** angeboten.

Die **mündliche Nachprüfung**

- ist Bestandteil der schriftlichen Prüfung,
- findet in zeitlichem Zusammenhang zur schriftlichen Prüfung statt und
- wird nicht besser als 4,0 bewertet.

Endgültig nicht bestanden

Wird eine

- **mündliche** Prüfung im zweiten Versuch
- oder eine **mündliche Nachprüfung**

nicht bestanden, ist die Prüfung **endgültig nicht bestanden.**

Im Fall einer endgültig nicht bestandenen Prüfung kann beim Bachelorprüfungsausschuss ein **Antrag auf Zweitwiederholung** gestellt werden.

(Ausnahme: Orientierungsprüfung)

Ausnahme Orientierungsprüfungen

Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik:

- Höhere Mathematik I (HM 1)
- Allgemeine und Anorganische Chemie (AAC)

Bioingenieurwesen:

- Höhere Mathematik I (HM 1)
- Biologie im Ingenieurwesen (BIng)
 - Zellbiologie
 - Genetik

Orientierungsprüfungen sind

- bis zum Ende des 2. Fachsemesters das erste Mal abzulegen
- nach dem 3. Fachsemester zu bestehen

Bei Orientierungsprüfungen kann **kein Antrag auf Zweitwiederholung** gestellt werden.

Sonderfälle, Zuständigkeiten Prüfungsausschuss

■ Anerkennungen

Sie haben bereits Leistungen in einem anderen Studiengang oder in einer Ausbildung erbracht?

- Beim Bachelorprüfungsausschuss können Sie sich diese Leistungen auf Antrag anerkennen lassen (Antragsformular unter <https://www.ciw.kit.edu/bpa.php>).
- Eine einschlägige Ausbildung (z. B. CTA) kann als Praktikum anerkannt werden.

■ Fristverlängerungen

Verzögert sich Ihr Studium, weil Sie beispielsweise krank sind, ein Kind zu versorgen haben, ...?

- Bei Bedarf können Sie beim Studierendenservice ein **Urlaubssemester** beantragen. Ihre Semesterzahl steigt im Urlaubssemester nicht, Sie dürfen aber einzelne Prüfungen (keine semesterbegleitenden Studienleistungen) ablegen.
- Es besteht auch die Möglichkeit, eine Fristverlängerung für die Orientierungsprüfungen zu beantragen.

Sonderfälle, Zuständigkeiten Prüfungsausschuss

■ Nachteilsausgleich

für Studierende mit Behinderung

- Beratung: <http://www.studiumundbehinderung.kit.edu/>
- Ein Antrag auf Nachteilsausgleich kann beim Prüfungsausschuss unter Vorlage einer ärztlichen Bescheinigung gestellt werden.

■ Bescheinigungen

- Sollten Sie eine Bescheinigung z. B. für das BAföG-Amt, die Verlängerung Ihrer Aufenthaltserlaubnis, etc. benötigen, melden Sie sich bitte beim Bachelorprüfungsausschuss (julia.hofer@kit.edu).

Wichtige Vorleistungen und Abhängigkeiten im 1. Studienjahr

	1. Fachsemester		2. Fachsemester	
BIW/CIW	HM I	Vorleistung erforderlich	HM II	Vorleistung erforderlich
BIW			Modellbildung/ MatLab (BIW)	
CIW			Info (CIW) Vorleistung für CIW-Praktikum	
BIW	ACWL	Vorleistung für Praktikum		
CIW	AAC	Vorleistung für Praktikum		
BIW/CIW			OC	Vorleistung für CIW-Praktikum
BIW	TM: Statik			
CIW	TM: Statik + Festigkeitslehre			
BIW			K. App.	Vorleistung erforderlich
CIW	MKL	Vorleistung erforderlich		
CIW	Werkstoffkunde – mündliche Prüfung			
BIW	BING: Zellbiologie, Biochemie, Genetik		BING: Mikrobiologie	
BIW			Einführung Bioingenieurwesen	

Müssen alle Klausuren geschrieben werden?

Zeitliche Vorgaben für

- Orientierungsprüfung (Ende 3. Semester)
- Höchststudiendauer (Ende 12. Semester)
- KEINE Vorgabe für Wiederholungsprüfung

Studienplan

- Empfehlung der Fakultät für zeitlichen Ablauf
- Stundenpläne/ Klausurtermine werden für das vorgesehene Semester passend geplant

Klausuren schieben?

Welche Folgen hat das?

- Ist die Klausur Voraussetzung für eine andere Prüfungsleistung?
- Welche Lehrveranstaltungen bauen auf den Inhalten auf?
- Wann wird die Klausur wieder angeboten?

Klausurtermine

<https://www.ciw.kit.edu/3227.php>
<https://www.fs-fmc.kit.edu/klausurtermine>

■ Klausurtermine in der Vorlesungszeit

- 18. Dezember: Biologie im Ingenieurwesen: Zellbiologie
- 29. Januar: AAC (Termin 1)
- 29. Januar: ACWL (Termin 1)
- 05. Februar: Biologie im Ingenieurwesen: Genetik
- 12. Februar: AAC (Termin 2)
- 13. Februar: ACWL (Termin 2)
- 13. Februar: Industriebetriebswirtschaftslehre



Erster Termin empfohlen!

■ Klausurtermine in der vorlesungsfreien Zeit (16.02. – 21.04.)

- 22. Februar: Höhere Mathematik I
- 07. März: Maschinenkonstruktionslehre
- 20. März: Biologie im Ingenieurwesen: Biochemie
- 27. März: Technische Mechanik: Statik

**06. – 14. März Naturwissen-
schaftliches Grundpraktikum
Teil Allgemeine Chemie**

**17. – 28. März Grundpraktikum
Teil Allgemeine Chemie**

Tipps zur Vorbereitung: Altklausuren – was noch? Welche Möglichkeiten zum Üben gibt es?

- **AAC/ ACWL:**
Rechtzeitig mit der Vorbereitung beginnen,
damit Sie möglichst den ersten Termin wahrnehmen können!
- **HM:**
Erkundigen Sie sich, was klausurrelevant ist (z. B. alle Aufgaben auf den Übungsblättern?);
viele Aufgaben rechnen!
- **TM:**
Unbedingt Probeklausur nutzen (Termin Mitte Januar, wir bekanntgegeben)!
Falls Fragen auftreten → Sprechstunde
- **BING I:**
Übungsblätter, die während der Vorlesung ausgegeben werden, sind eine gute
Prüfungsvorbereitung. Es lohnt sich, die eine oder andere Aufgabe auch im Forum zu
diskutieren oder bei Fragen Sprechstunden zu nutzen.

Kennen Sie das schon? <https://lernpartnerboerse.hoc.kit.edu/>

Was hat es mit den Überfachlichen Qualifikationen auf sich?

6 LP Überfachliche Qualifikationen = Inhalte, die nicht unmittelbar mit dem Studium zu tun haben.

CIW: Zu wählen ist

- ENTWEDER Industriebetriebswirtschaftslehre (3 LP)
- ODER Ethik und Stoffkreisläufe (3 LP)

BIW: Pflicht ist

- Simulation und Programmieren mit MatLab(3 LP)
- Wissenschaftliches Schreiben mit LaTeX (2 LP)

Für die verbleibenden 3 LP/ 1 LP können Sie

- ENTWEDER zwei der o. g. Module wählen (CIW)
- ODER Kurse am HoC, FORUM, SPZ belegen

Anrechnung von Kursen des HoC, FORUM, SPZ nach erfolgreicher Teilnahme am Kurs beim Bachelorprüfungsausschuss mit dem entsprechenden Antragsformular

<https://www.ciw.kit.edu/bpa.php>

Praktika 1. Semester **BIW** und **CIW**:

(Naturwissenschaftliches) Grundpraktikum Teil I: Allgemeine Chemie

- Praktikumszeitraum:** **BIW: 06. März – 14. März 2024**
CIW: 17. März – 28. März 2024
- Anmeldeschluss:** vor Praktikumsbeginn
- Voraussetzung:** Bestandene **ACWL-Klausur** / Bestandene AAC-Klausur
Einführungsveranstaltung / Sicherheitsbelehrung
- Weitere Infos:** Stephanie West stephanie.west@kit.edu
<https://wasserchemie.ebi.kit.edu/182.php>
ILIAS:
https://ilias.studium.kit.edu/goto_produkativ_crs_2471274.html
https://ilias.studium.kit.edu/goto_produkativ_crs_2471294.h
- !! Wichtig:** Laborkittel (Baumwolle, knielang und langärmelig)
- Praktikum Teil II:** Verfahrenstechnisches Praktikum: Im Sommersemester
Mikrobiologie: Nach dem 3. Semester

Praktika – Einführungsveranstaltungen

!! Die Teilnahme ist verpflichtend !!

Gemeinsame Veranstaltung für BIW und CIW

Sicherheitsunterweisung (Voraussetzung für die Teilnahme am Praktikum)

Einführung Praktika I

Einführung Praktika II

- Montag, 03. Februar 9:45 - 11:15
Gaede-Hörsaal, Gebäude 30.22
- Mittwoch, 05. Februar 8:00-09:30
Neuer Hörsaal Chemie, Gebäude 30.46
- Montag, 10. Februar 9:45 - 11:15
Gaede-Hörsaal, Gebäude 30.22

Versuche Allgemeine Chemie

Versuche zu den Themengebieten:

- V 1 Allgemeine Einführung* (Teil A) und Bestimmung der Wasserhärte (Teil B)
- V 2 Photometrie
- V 3 Ionenaustausch
- V 4 Elektrochemie
- V 5 Qualitative Bestimmungen: Kationen (Teil A); Anionen (Teil B)

Organisatorisches:

- Versuchsdurchführung in Zweiergruppen jeweils an einem ½ Tag durchgeführt.
- Bewertung: bestanden/ nicht bestanden. Relevante Punkte:
 - Vorbereitung durch die Studierenden/ Vorlage eines Fließschemas
 - Antestat (= Zulassung zur praktischen Durchführung, einzeln)
 - (Versuchsdurchführung), Ergebnisse
 - Versuchsprotokoll (Gruppe)

*Pipettieren, Verdünnungen ansetzen, Kalibrieren, Auswertung, Fehlerrechnung, etc.

Sie möchten noch mehr Informationen?

- Rechtlich verbindlich für alle Studien- und Prüfungsfragen sind die **Studien- und Prüfungsordnungen** für
 - Bioingenieurwesen
<https://www.ciw.kit.edu/2590.php>
 - Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik
<https://www.ciw.kit.edu/772.php>

- **Modulhandbücher**
 - Bioingenieurwesen
<https://www.ciw.kit.edu/1642.php>
 - Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik
<https://www.ciw.kit.edu/1487.php>

Noch Fragen???