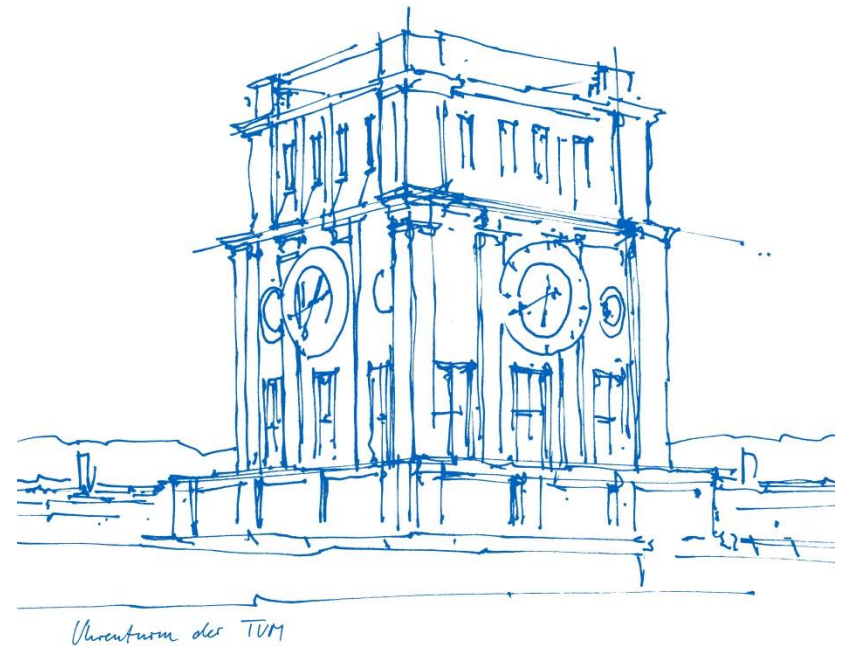


# Herzlich Willkommen in der Biochemie an der TUM – School of Natural Sciences / am Department of Biosciences !

Dr. Martin Haslbeck

Prof. Johannes Buchner

Daniela Fengler



# Department of Bioscience

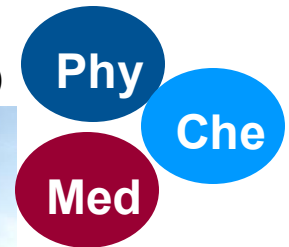
## Biochemie - Biophysik - Proteinforschung

### @ TUM Standort Garching

Center for Organoid Systems (COS)



Center for Protein Assemblies (CPA)



<https://www.cpa-munich.org/>

Bayerisches NMR Zentrum (BNMRZ)



Che

<http://www.bnmrz.org/about-bnmrz/history>

MIBE;....

# Chemie-Nobelpreisträger @ TUM



**Ernst Otto Fischer**

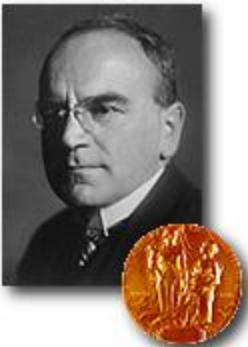
*for their pioneering work,  
performed independently, on  
the chemistry of the  
organometallic, so called  
sandwich compounds*

1988

1973

**Robert Huber**

*for the determination of  
the three-dimensional  
structure of a  
photosynthetic reaction  
centre*



**Heinrich Otto Wieland**

*for his investigations of the  
constitution of the **bile acids** and  
related substances*

1930

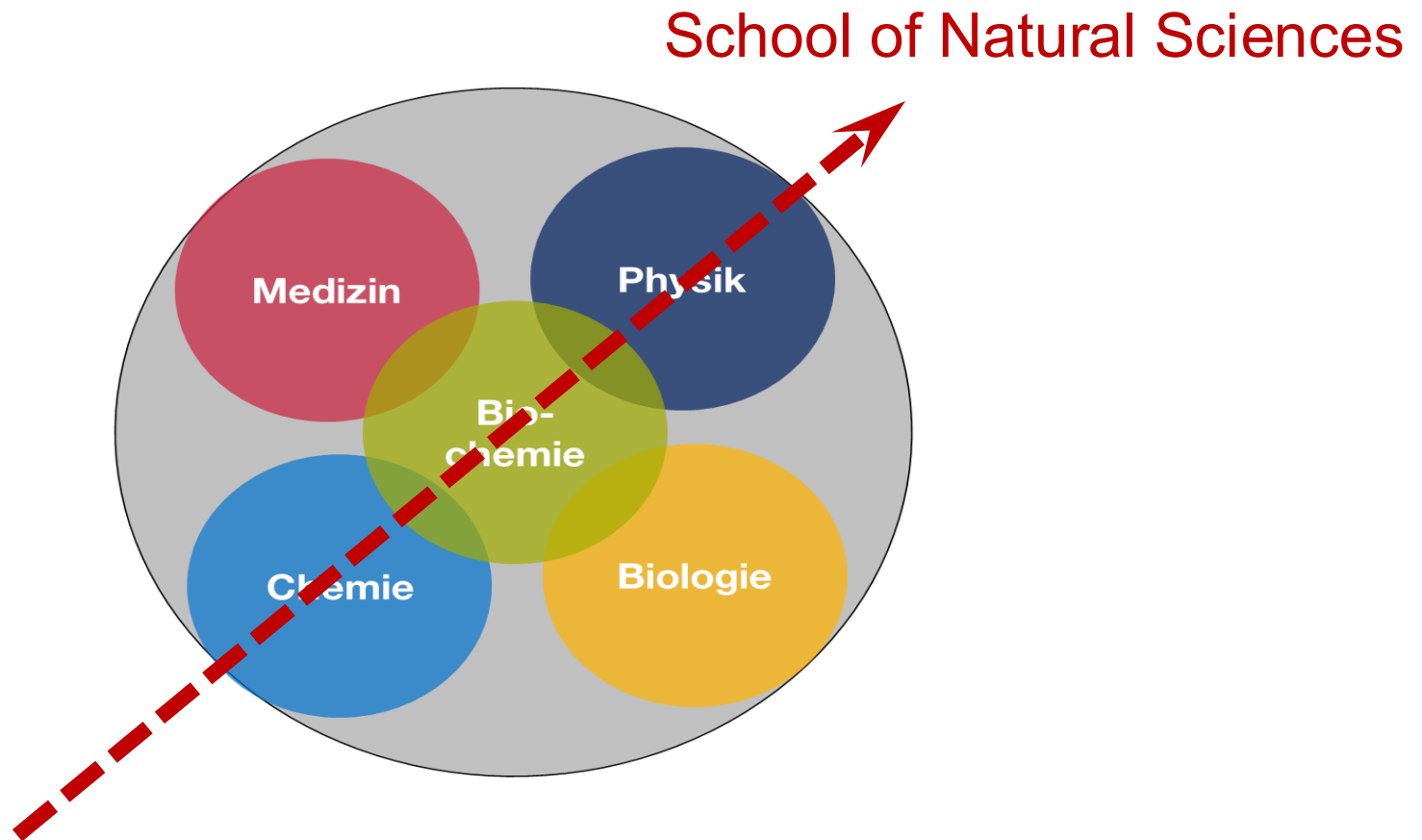
1927

**Hans Fischer**

*for his researches into the  
constitution of **haemin** and  
**chlorophyll** and especially  
for his synthesis of haemin*



# Biochemie verbrückt Fachdisziplinen



# Das Biochemie Studium @ TUM

## **Bachelor**

6 Semester

### **Grundstudium**

4 Semester

### **Spezialisierungsphase**

2 Semester

## **Master**

4 Semester

- Bachelor/Master Abschlüsse

6 Semester Bachelor (einschließlich Bachelorarbeit)

4 Semester Master (einschließlich Masterarbeit)

- Konzentration auf das molekulare Verständnis

- Verankerung in der Chemie in enger Verknüpfung mit der molekularen Biologie, Physik und Medizin

- Einbeziehung neuer, zukunftsweisender Forschungsgebiete (Bioinformatik, System Biologie, Genomik, Molekulare Medizin)

- Querschnittsdisziplin

# Studienplan Bachelor

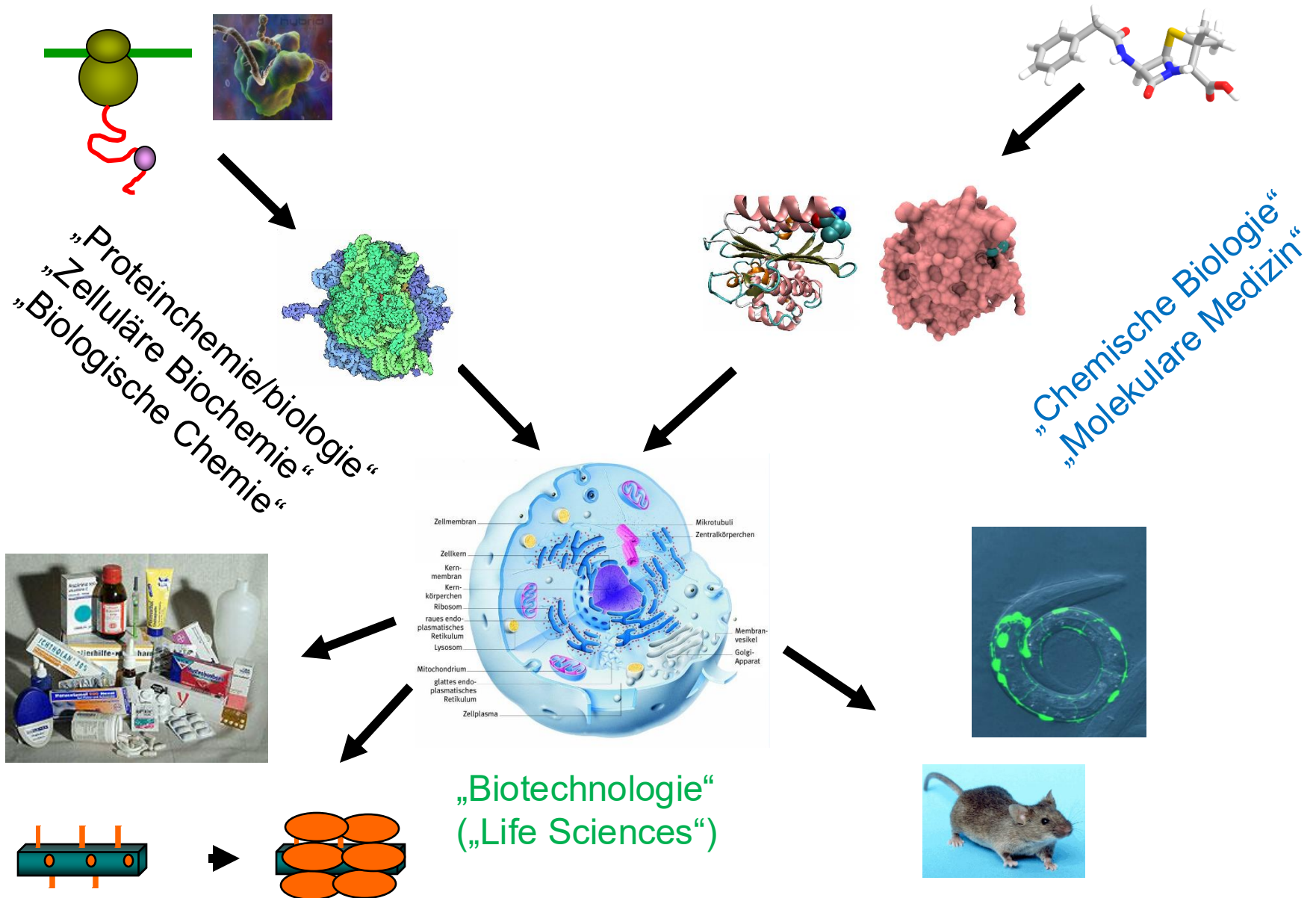
	Fachliche Wahlmodule														
	Gesamt (Katalog nicht abschließend; jährliche Aktualisierung/Anpassung) (VÜSP mind. 26,0 CPs aus 48 im 5+6 Semester; aus den angegebenen Modulen; dabei ist mind. ein Modul aus jedem Teilbereich zu erbringen)														
					Teilbereich 1: immunologisch		Teilbereich 2: molekular medizinisch		Teilbereich 3: Mikrobiologisch		Teilbereich 4: anwendungsorientiert, erweitert naturwissenschaftlich				
6	CH0953 Bio- anorganische Chemie (V 5,0 CPs)				WZ3011 Grundlagen der Immunologie (V/S 5,0 CPs)		ME2648 Molekulare Onkologie (V/HA 5,0 CPs) alternativ MH4L0050TO Translationale Onkologie (V 5,0 CPs)	CH5042 Pharmakologie u. Toxikologie für Natur- wissensch. (V 5,0 CPs)		WZ2013 Molekulare Bakterien- genetik (V 3,0 CPs)	CH0112 Mathematische Methoden der Chemie 2 (VÜ 5,0 CPs)	CH0136 Grundlagen des Patentrechts (V 3,0 CPs)	CH0137 Bachelors' Thesis (12,0 CPs)	30	5
5			CH0263 Bio- physikalische Chemie (V 5,0 CPs)	PH9052 Biophysik (VP 7,0 CPs)	MEIM581-B Praktikum Immunologie (P 3,0 CPs)	ME510 Immunologie (V 3,0 CPs)	CH1100 Klinische Chemie (V 3,0 CPs)		LS20000 Mikrobiologie (V/Ü 6,0 CPs)	WZ2179 Molekular- biologie der Infektions- krankheiten (V 3,0 CPs)	PH2228 Synthetische Biologie 1 (V 5,0 CPs)	IN8008 Introduction to Scientific Programming (VÜ 5,0 CPs) alternativ CH3331 Fort- geschrittenes Program- mieren (P 5,0 CPs)	CH5041 Rezeption wissenschaftl. Literatur (S 5,0 CPs)	30	6
4			CH0665 Physikalische Chemie 2 (VÜ 5,0 CPs)		WZ2009 Bio- chemische Analytik (V 6,0 CPs)	NAT0013 Biochemie 3 (V 5,0 CPs)	CH0951 Praktikum Zelluläre Biochemie (P 6,0 CPs)	CH0663 Zelluläre Biochemie 1 (V/Ü 5,0 CPs)					CH1044 Allgemein- bildende Grundlagen Wahlmodul (V 3,0 CPs)	30	6
3	CH0115 Reaktivität organischer Verbindungen (V 5,0 CPs)	NAT0012 Praktikum Organische Chemie (P 5,0 CPs)	CH0655 Physikalische Chemie 1 (VÜ 5,0 CPs)	WZ2634 Bioinformatik für Biowissen- schaften I (V 5,0 CPs)			NAT0011 Praktikum Biologische Chemie (P 5,0 CPs)			WZ2002 v2019 Einführung in die Genetik (VÜ 5,0 CPs)				30	6
2	CH0109 Aufbau und Struktur organischer Verbindungen (V 5,0 CPs)					LS20015 Biochemie 2 (V/P 8,0 CPs)		WZ0022 Human- und Tier-physiologie (V 6,0 CPs)	NAT0010 Allg. und Molekulare Bio- technologie (VÜ 5,0 CPs)		CH0943 Forschungs- praktikum (P 6,0 CPs)			30	6
1	CH0930 Anorganische Chemie* (VÜ/SP 9,0 CPs)		CH0105 Mathe- matische Methoden der Chemie 1 (VÜ 5,0 CPs)	CH0140 Einführung in die Physik (PH9002 an NAT) und Statistik (VÜ 7,0 CPs)		CH0936 Biochemie 1* (V/SP 9,0 CPs)								30	7

chemisch ----- physikalisch/nat. wiss. ----- biochemisch ----- molekular medizinisch ----- biologisch ----- allgemein bildend

Workload Anzahl der  
Prüfungen

\* Teilprüfungen müssen bestanden sein; / markiert eigenständige Teilprüfungen





# Querschnittsdisziplin

**Chemie** Garching

Anorganische Chemie  
Organische Chemie  
Physikalische Chemie  
Theoretische Chemie  
Technische Chemie  
*Biochemie*  
*Radiochemie*  
*Bauchemie*  
*Lebensmittelchemie*

**Zukunftsschwerpunkte:**  
**Katalyse/Materialien**  
**Biologische Chemie**

**WZW** Freising/Weihenstephan

**Biowissenschaften**  
**Ernährungs- und**  
**Lebensmittelwiss.**  
**Life Science Engineering**  
**Ökologie**  
**Pflanzenwissenschaften**  
**Tierwissenschaften**

**Biowissenschaften Lsts:**  
Proteomik und Bioanalytik  
Biologische Chemie  
Chemie der Biopolymere  
Entwicklungsgenetik  
Experimentelle Genetik  
Bioinformatik  
Mikrobielle Ökologie  
Mikrobiologie

↔  
**Expressbus**  
**X660**

**Medizin** München/Klinikum

**Tumorthherapie**  
**Immunität und Umwelt**  
**Molekulare**  
**Gefäßbiologie und**  
**Kardiologie**  
**Klinische und**  
**molekulare**  
**Neurowissenschaften**  
**Molekulare**  
**Zellbiologie,**  
**Immunologie und**  
**Signaltransduktion**  
**Biomedical**  
**Engineering,**  
**Medizintechnik und**  
**Bildgebung**

↔  
**U-Bahn**



# Wann geht es los ?

(Erstsemestertage: laufen)

Vorlesungsbeginn: 13.10.2025

(evtl. starten nicht alle Vorlesungen in der ersten Woche des Vorlesungszeitraums !)

Starttermine und Vorbesprechungstermine bitte kurz vorher kontrollieren !  
(Selbst-Organisation !)

# Stundenplan 1. Semester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9	<i>Stein</i> Mathematische Methoden der Chemie 1 (Start: 13.10.25) LV-Nr. 240099735 Prüf.-Kennung CH0105 [CH21010 – „HaFi“]	<i>Petemeier</i> Einführung in die Statistik [MA9605] (Start: 14.10.25) LV-Nr. 0000001727 Prüf.-Kennung MA9605 [LS/WZW HS 14]	ab 15.10.25, 8.15-10 Uhr <i>Storchova</i> Seminar zum Analyt.-chem. Grundpraktikum LV-Nr. 0000000054 [MW0001]		<i>Stein / Drees</i> Übung zu Mathematische Methoden der Chemie 1 (LV0007) LV-Nr. 240081286 (Start: 17.10.25) [Raum je nach Gruppe]
9 - 10	<i>Stein</i> Mathematische Methoden der Chemie 1 LV-Nr. 240099735 Prüf.-Kennung CH0105 [CH21010 – „HaFi“]	<i>Petemeier</i> Einführung in die Statistik [MA9605] LV-Nr. 0000001727 Prüf.-Kennung MA9605 [LS/WZW HS 14]	ab voraussichtlich 12.11.2025, 8.15-10 Uhr <i>Buchner / Haslbeck</i> Seminar zum Biochemischen Grundpraktikum LV-Nr. 240792161 [MW0001]	<i>Fischer Ro. et al.</i> Allg. und Anorganische Chemie LV-Nr. 240012382 Prüf.-Kennung CH4101 [CH21010 – „HaFi“]	<i>Stein</i> Mathematische Methoden der Chemie 1 LV-Nr. 240099735 Prüf.-Kennung CH0105 [HS 2, Interims II]
10 - 11	<i>Fischer Ro. et al.</i> Allg. und Anorganische Chemie (Start: 13.10.25 10.30 Uhr) LV-Nr. 240012382 Prüf.-Kennung CH4101 [CH21010 – „HaFi“]		<i>Simmel</i> Experimentalphysik 1 (für CH) (Start: 15.10.25) LV-Nr. 0000000023 Prüf.-Kennung PH9002 [MI HS1]	<i>Fischer Ro. et al.</i> Allg. und Anorganische Chemie LV-Nr. 240012382 Prüf.-Kennung CH4101 [CH21010 – „HaFi“]	<i>Stein</i> Mathematische Methoden der Chemie 1 LV-Nr. 240099735 Prüf.-Kennung CH0105 [HS 2, Interims II]
11 - 12	<i>Fischer Ro. et al.</i> Allg. und Anorganische Chemie LV-Nr. 240012382 Prüf.-Kennung CH4101 [CH21010 – „HaFi“]	<i>Simmel</i> Übung zu Experimentalphysik 1 (Start: 14.10.25) LV-Nr. 0000001314 Prüf.-Kennung PH9034 [CH53301]	<i>Simmel</i> Experimentalphysik 1 (für CH) (Start: 15.10.25) LV-Nr. 0000000023 Prüf.-Kennung PH9002 [MI HS1]		<i>Groll / Zeymer</i> Einführung in die Biochemie (Start: 17.10.25) LV-Nr. 240082896 Prüf.-Kennung CH0936-2 [CH21010 – „HaFi“]
12 - 13			<i>Huber E.</i> Software und Datenbanken in der Biochemie (Start: 15.10.25) LV-Nr. 240053301 Prüf.-Kennung CH0936-2 [CH21010 – „HaFi“]		<i>Groll / Zeymer</i> Einführung in die Biochemie LV-Nr. 240082896 Prüf.-Kennung CH0936-2 [CH21010 – „HaFi“]
13 - 17	<i>Storchova</i> Analyt.-chem. Grundpraktikum für BioCH und MBT LV-Nr. 240013705 Prüf.-Kennung CH0383 Start/Ende vgl. unten MO, MI, DO, FR 13.15 – ca. 17 Uhr		<i>Storchova</i> Analyt.-chem. Grundpraktikum für BioCH und MBT LV-Nr. 240013705 Prüf.-Kennung CH0383 Start/Ende vgl. unten MO, MI, DO, FR 13.15 – ca. 17 Uhr	<i>Storchova</i> Analyt.-chem. Grundpraktikum für BioCH und MBT LV-Nr. 240013705 Prüf.-Kennung CH0383 Start/Ende vgl. unten MO, MI, DO, FR 13.15 – ca. 17 Uhr	<i>Storchova</i> Analyt.-chem. Grundpraktikum für BioCH und MBT LV-Nr. 240013705 Prüf.-Kennung CH0383 Start/Ende vgl. unten MO, MI, DO, FR 13.15 – ca. 17 Uhr
	Ab voraussichtl. 08.01.2026 <i>Buchner / Groll / Feige et al.</i> Biochemisches Grundpraktikum LV-Nr. 240008190 Prüf.-Kennung CH0936-1	16-17:00 <i>Stein / Drees</i> Übung zu Mathematische Methoden der Chemie 1 (LV0007) LV-Nr. 240081286 (Start: 17.10.25) [Raum je nach Gruppe]	Ab voraussichtl. 08.01.2026 <i>Buchner / Groll / Feige et al.</i> Biochemisches Grundpraktikum LV-Nr. 240008190 Prüf.-Kennung CH0936-1	Ab voraussichtl. 08.01.2026 <i>Buchner / Groll / Feige et al.</i> Biochemisches Grundpraktikum LV-Nr. 240008190 Prüf.-Kennung CH0936-1	Ab voraussichtl. 08.01.2026 <i>Buchner / Groll / Feige et al.</i> Biochemisches Grundpraktikum LV-Nr. 240008190 Prüf.-Kennung CH0936-1

**Analytisch-chemisches Grundpraktikum:** Praktikum Block 1: 03.11. – 21.11.2025; Praktikum Block 2: 24.11. – 12.12.2025; **Bitte nur für einen Termin anmelden!**  
**Obligate! – Sicherheitsbelehrung:** 29.10.2025 um 16 bis 18 Uhr 003, Hörsaal 2 „Interims II“ ! Löschübungen (Pflicht!) – Termine werden im Seminar bekannt gegeben.  
**Biochemisches Grundpraktikum:** voraussichtlich ab 08.01.2026 bis – Detailinfos vgl. Moodle (nach Anmeldung).  
**Seminar zum Biochemischen Grundpraktikum:** voraussichtlich ab 12.11.2025 bis ca. 17.12.2025.  
**LS/WZW = Lehrveranstaltung findet am Campus Weihenstephan statt.**

- AC-Grundpraktikum (voraussichtlich):

In zwei Blöcken:

Block 1: 03.11. – 21.11.2025

Block 2: 24.11. – 12.12.2025

Praktikumstage immer Mo, Mi, Do, Fr (je. 13:15-17:00 Uhr);

Begleitseminar! Mi 8- 10: Uhr beachten! 15.10. – 05.11.2025

- BC Grundpraktikum

Seminar, vor Weihnachten, Mi 8-10: Uhr !

Start ab 12.11.2025; Skript „online“ in Moodle; Anmelden zur Lehrveranstaltung !

Praktikum: **08.01.2025 – 05.02.2025**

Praktikumstage immer Mo, Mi, Do, Fr !!!

- Mathe Übungen: „anpassen“,

Bitte Fr. morgens oder Di. nachmittags Termine wählen.

# ALLGEMEINE SICHERHEITSBELEHRUNG

**Termin : 29.10.2025 um 16 bis 18 Uhr 003,  
Hörsaal 2 „Interims II“**

**Pflichtveranstaltung !**

(Löschübung auch....

Ankündigung im Seminar zum AC-Grundpraktikum)

# Wer kümmert sich um Biochemiestudenten ?

Studiendekan (NAT)

Professional Profile **Biochemie**

Academic Program Director (APD)

**School Office**

Studienbüro Biochemie

Studienberatung

Prüfungsausschuss

Fachschaft

# Das School Office, Studienbüro Biochemie

## Studienbüro BC Erste Anlaufstelle



Daniela Fengler  
(Leitung; Verwaltung)



Dr. Martin Haslbeck  
(Studienkoordination)

Kontakt:	Raum:	CH 26 502 (Mi geschlossen!)
		Alternativ: CPA 02.018
	E-Mail:	<a href="mailto:biochemie.studium@ch.tum.de">biochemie.studium@ch.tum.de</a>
	Tel.:	089 289 13025 oder 089 289 13367

(Sprechzeiten: Termine nach Absprache!)	Mo.-Do.	9:00-11:30 Uhr und 13:00-16:00 Uhr
	Fr.	9:00-11:30 Uhr

# Wer kümmert sich um Biochemiestudenten ?

## Fach- Studienberatung

Prof. Dr. Johannes Buchner  
Raum 52 105  
[johannes.buchner@tum.de](mailto:johannes.buchner@tum.de)



APD

Dr. Martin Haslbeck  
Raum 52 424  
[martin.haslbeck@tum.de](mailto:martin.haslbeck@tum.de)



## Prüfungsausschuss

Vorsitzender:	Prof. Dr. Johannes Buchner
Schriftführer:	Dr. Martin Haslbeck
Mitglieder:	Prof. Dr. Matthias Feige
	Prof. Dr. Michael Groll
	Prof. Dr. Bernd Reif
	Prof. Dr. Arne Skerra



# Tipps zur Kontakt Etikette

Wenn Sie Dozenten oder das School Office anschreiben,

- benutzen Sie bitte Ihre TUM-Email

(google, gmail vs. TUM Spamfilter von Funktionsadressen blockieren sich teils gegenseitig!)

- nennen Sie ihren Namen, Matrikelnummer und Studiengang
- Beschreiben Sie das Problem; kurz!

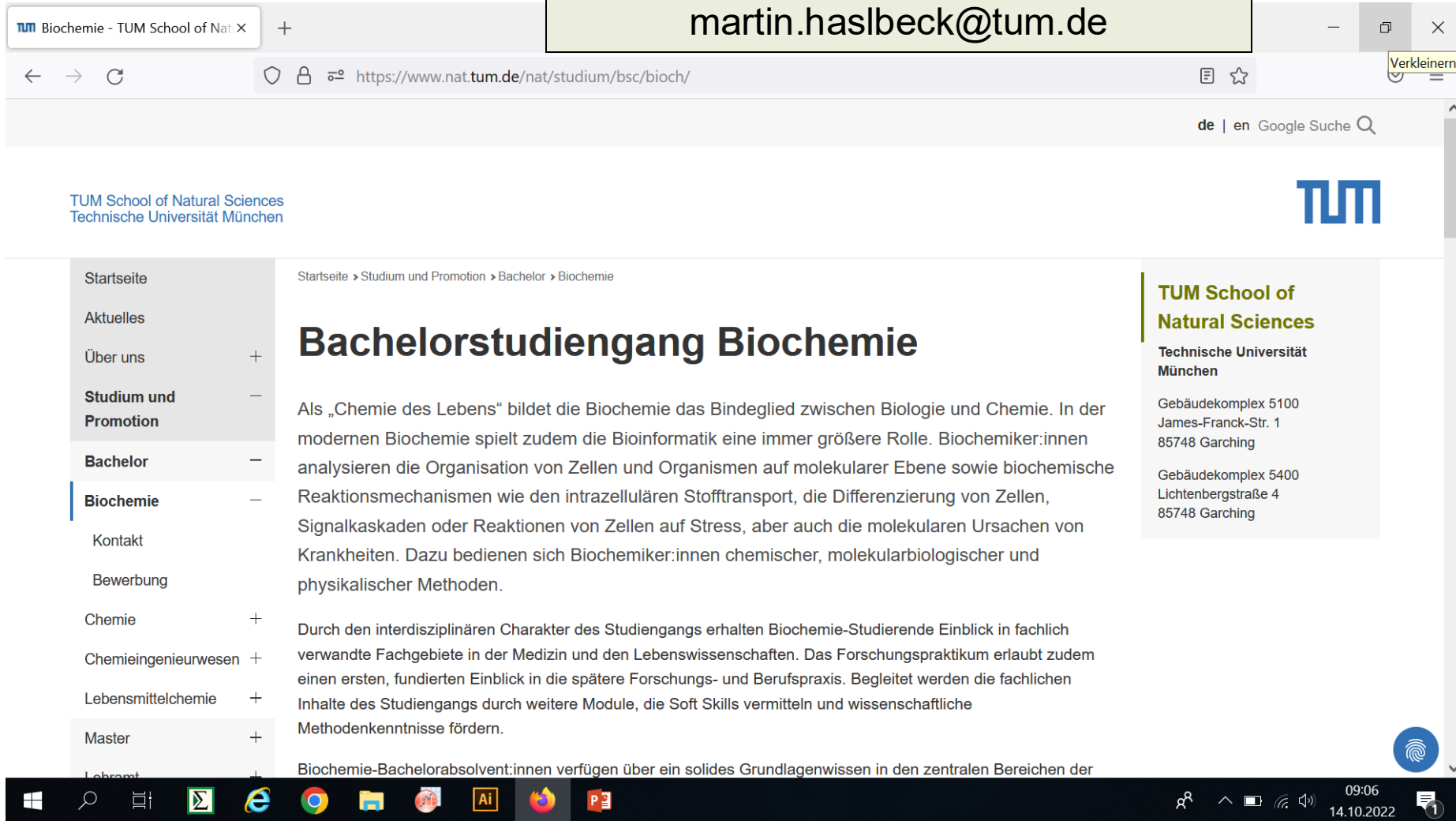
(Emails die länger als 10 Zeilen sind werden oft nicht gelesen)

- benennen Sie einen Lösungsvorschlag (bzw. was Sie konkret wollen) !
- rechnen Sie nicht unbedingt mit „sofortigen“ Antworten!

(Das kann evtl. eine paar Tage dauern)

<https://www.nat.tum.de/nat/studium/bsc/bioch/>

johannes.buchner@tum.de  
martin.haslbeck@tum.de



The screenshot shows a web browser window displaying the TUM School of Natural Sciences website. The browser's address bar shows the URL <https://www.nat.tum.de/nat/studium/bsc/bioch/>. The website's header includes the TUM logo and navigation links for 'de' and 'en', along with a search bar. The main content area features a sidebar on the left with a menu: 'Startseite', 'Aktuelles', 'Über uns', 'Studium und Promotion', 'Bachelor', 'Biochemie' (highlighted), 'Kontakt', 'Bewerbung', 'Chemie', 'Chemieingenieurwesen', 'Lebensmittelchemie', 'Master', and 'Lehramt'. The main text area is titled 'Bachelorstudiengang Biochemie' and contains a paragraph describing the program as 'Chemie des Lebens' and its interdisciplinary nature. A right sidebar provides contact information for the TUM School of Natural Sciences, including two building complexes in Garching. The Windows taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 09:06 on 14.10.2022.

TUM Biochemie - TUM School of Nat. X

← → ↻ 🔒 🔑 🔍 https://www.nat.tum.de/nat/studium/bsc/bioch/ 🔍 ☆

de | en Google Suche 🔍

TUM School of Natural Sciences  
Technische Universität München

TUM

Startseite > Studium und Promotion > Bachelor > Biochemie

## Bachelorstudiengang Biochemie

Als „Chemie des Lebens“ bildet die Biochemie das Bindeglied zwischen Biologie und Chemie. In der modernen Biochemie spielt zudem die Bioinformatik eine immer größere Rolle. Biochemiker:innen analysieren die Organisation von Zellen und Organismen auf molekularer Ebene sowie biochemische Reaktionsmechanismen wie den intrazellulären Stofftransport, die Differenzierung von Zellen, Signalkaskaden oder Reaktionen von Zellen auf Stress, aber auch die molekularen Ursachen von Krankheiten. Dazu bedienen sich Biochemiker:innen chemischer, molekularbiologischer und physikalischer Methoden.

Durch den interdisziplinären Charakter des Studiengangs erhalten Biochemie-Studierende Einblick in fachlich verwandte Fachgebiete in der Medizin und den Lebenswissenschaften. Das Forschungspraktikum erlaubt zudem einen ersten, fundierten Einblick in die spätere Forschungs- und Berufspraxis. Begleitet werden die fachlichen Inhalte des Studiengangs durch weitere Module, die Soft Skills vermitteln und wissenschaftliche Methodenkenntnisse fördern.

Biochemie-Bachelorabsolvent:innen verfügen über ein solides Grundlagenwissen in den zentralen Bereichen der

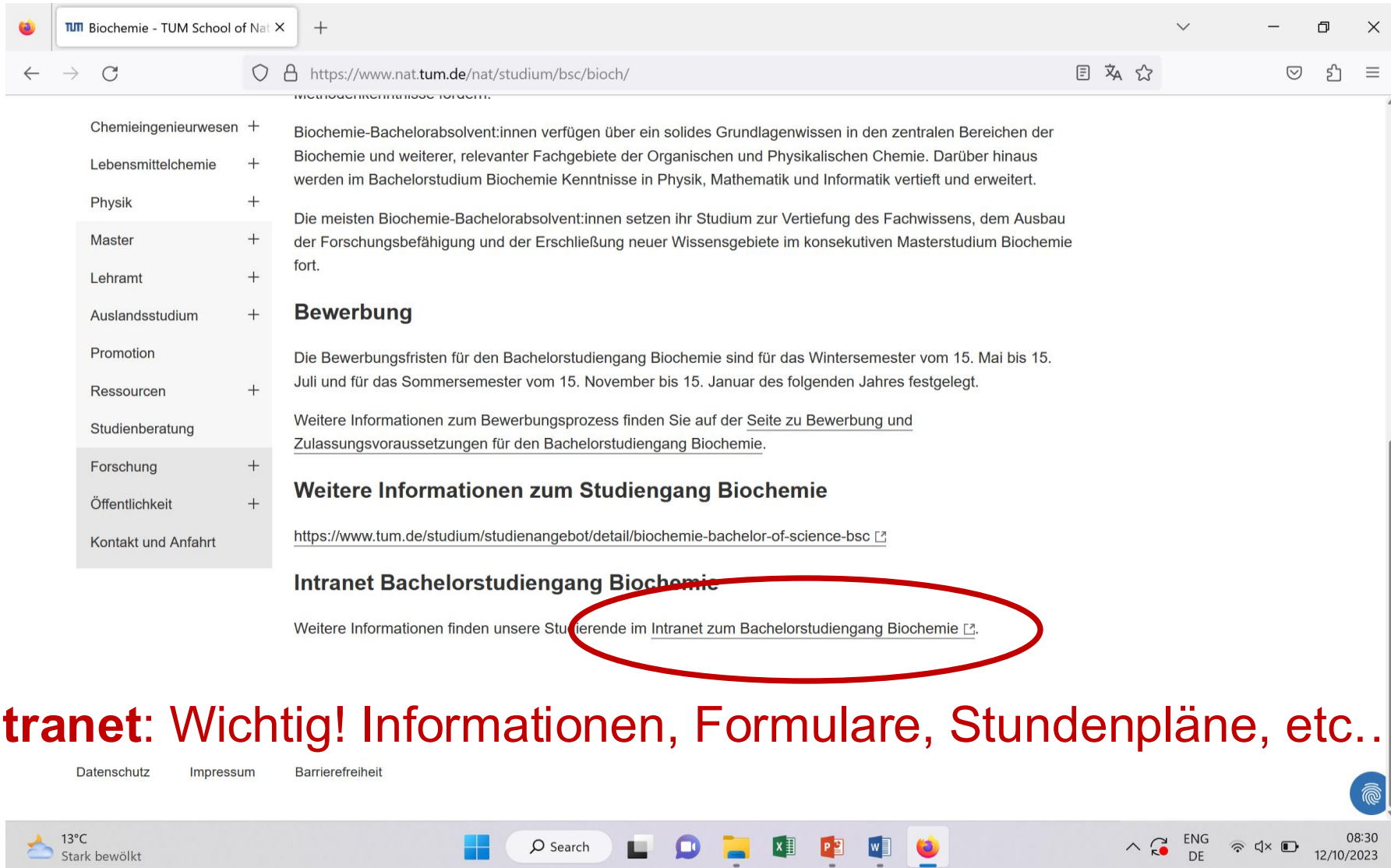
**TUM School of Natural Sciences**  
Technische Universität München

Gebäudekomplex 5100  
James-Franck-Str. 1  
85748 Garching

Gebäudekomplex 5400  
Lichtenbergstraße 4  
85748 Garching

Windows taskbar: 09:06, 14.10.2022

<https://www.nat.tum.de/nat/studium/bsc/bioch/>



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.nat.tum.de/nat/studium/bsc/bioch/>. The page features a left sidebar with navigation links: Chemieingenieurwesen, Lebensmittelchemie, Physik, Master, Lehramt, Auslandsstudium, Promotion, Ressourcen, Studienberatung, Forschung, Öffentlichkeit, and Kontakt und Anfahrt. The main content area includes a description of the Biochemistry Bachelor's program, a 'Bewerbung' (Application) section with application deadlines, and a 'Weitere Informationen zum Studiengang Biochemie' (Further information about the Biochemistry program) section. The link <https://www.tum.de/studium/studienangebot/detail/biochemie-bachelor-of-science-bsc> is highlighted with a red oval. Below this, the 'Intranet Bachelorstudiengang Biochemie' section is visible, with the text 'Weitere Informationen finden unsere Studierenden im Intranet zum Bachelorstudiengang Biochemie' and a link icon.

Chemieingenieurwesen +

Lebensmittelchemie +

Physik +

Master +

Lehramt +

Auslandsstudium +

Promotion +

Ressourcen +

Studienberatung +

Forschung +

Öffentlichkeit +

Kontakt und Anfahrt +

Biochemie-Bachelorabsolvent:innen verfügen über ein solides Grundlagenwissen in den zentralen Bereichen der Biochemie und weiterer, relevanter Fachgebiete der Organischen und Physikalischen Chemie. Darüber hinaus werden im Bachelorstudium Biochemie Kenntnisse in Physik, Mathematik und Informatik vertieft und erweitert.

Die meisten Biochemie-Bachelorabsolvent:innen setzen ihr Studium zur Vertiefung des Fachwissens, dem Ausbau der Forschungsbefähigung und der Erschließung neuer Wissensgebiete im konsekutiven Masterstudium Biochemie fort.

## Bewerbung

Die Bewerbungsfristen für den Bachelorstudiengang Biochemie sind für das Wintersemester vom 15. Mai bis 15. Juli und für das Sommersemester vom 15. November bis 15. Januar des folgenden Jahres festgelegt.

Weitere Informationen zum Bewerbungsprozess finden Sie auf der [Seite zu Bewerbung und Zulassungsvoraussetzungen für den Bachelorstudiengang Biochemie](#).

## Weitere Informationen zum Studiengang Biochemie

<https://www.tum.de/studium/studienangebot/detail/biochemie-bachelor-of-science-bsc>

## Intranet Bachelorstudiengang Biochemie

Weitere Informationen finden unsere Studierenden im [Intranet zum Bachelorstudiengang Biochemie](#).

Datenschutz Impressum Barrierefreiheit

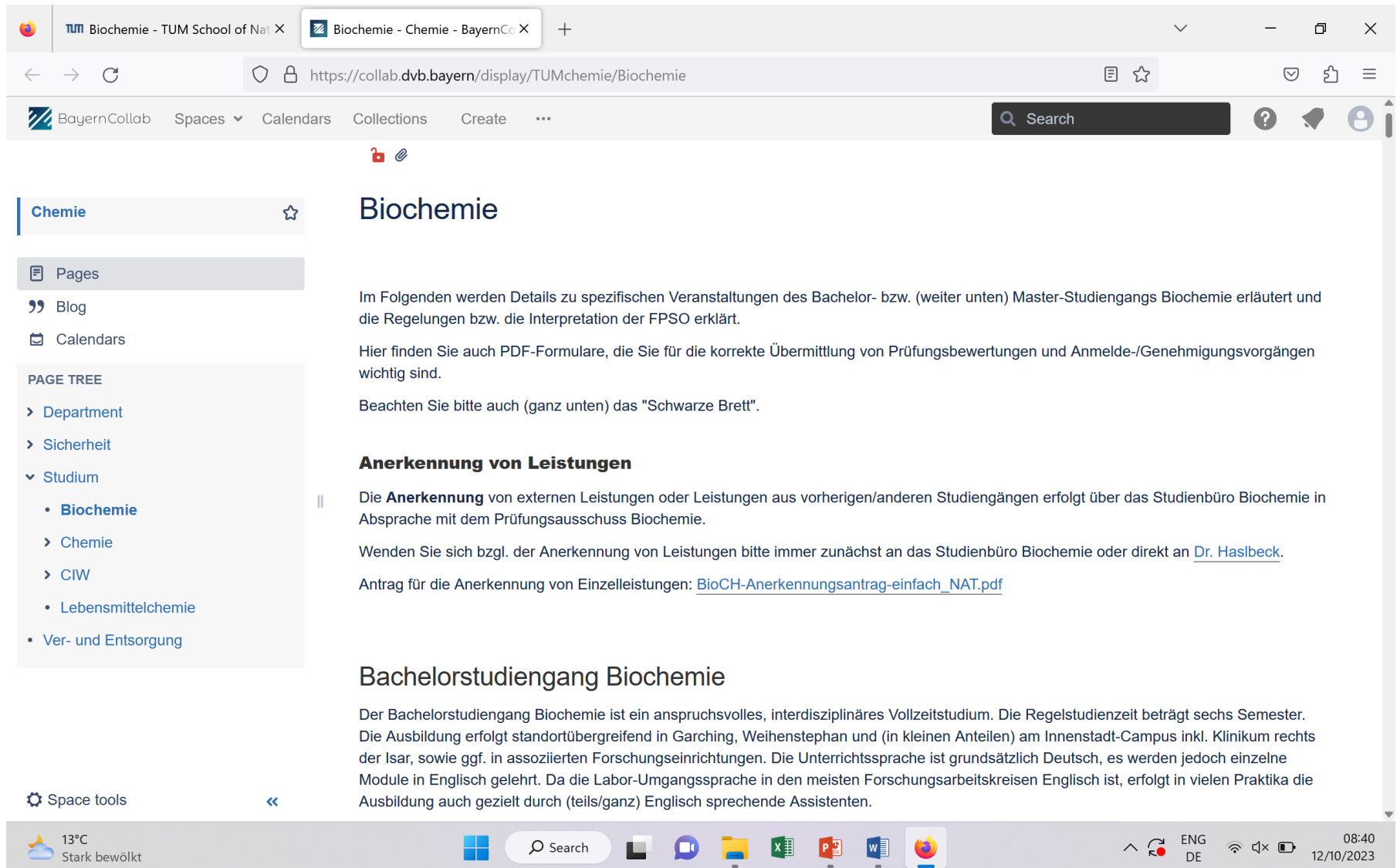
13°C Stark bewölkt

Search

ENG DE

08:30 12/10/2023

**Intranet: Wichtig! Informationen, Formulare, Stundenpläne, etc...**



**Biochemie**

Im Folgenden werden Details zu spezifischen Veranstaltungen des Bachelor- bzw. (weiter unten) Master-Studiengangs Biochemie erläutert und die Regelungen bzw. die Interpretation der FPSO erklärt.

Hier finden Sie auch PDF-Formulare, die Sie für die korrekte Übermittlung von Prüfungsbewertungen und Anmelde-/Genehmigungsvorgängen wichtig sind.

Beachten Sie bitte auch (ganz unten) das "Schwarze Brett".

### Anerkennung von Leistungen

Die **Anerkennung** von externen Leistungen oder Leistungen aus vorherigen/anderen Studiengängen erfolgt über das Studienbüro Biochemie in Absprache mit dem Prüfungsausschuss Biochemie.

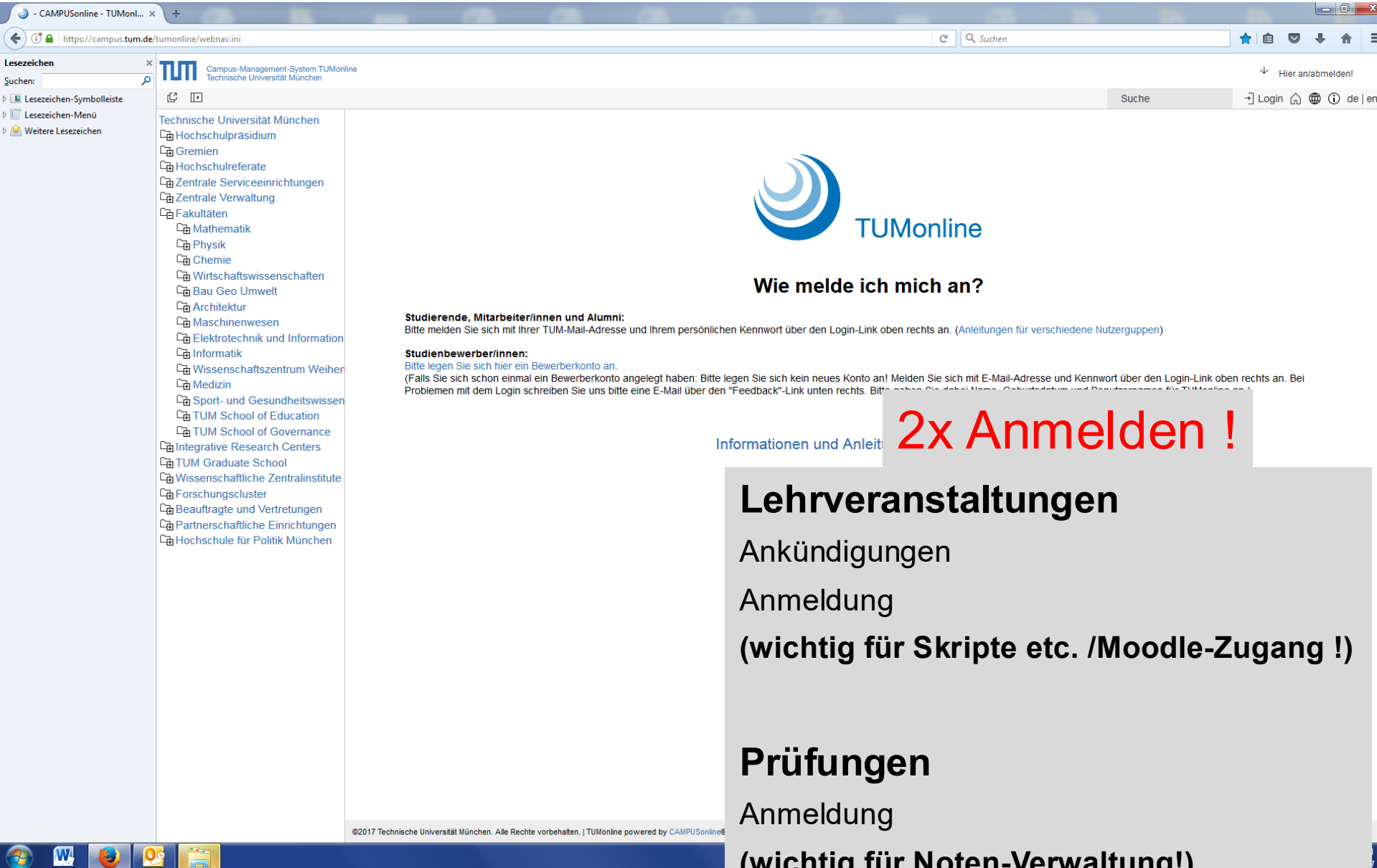
Wenden Sie sich bzgl. der Anerkennung von Leistungen bitte immer zunächst an das Studienbüro Biochemie oder direkt an [Dr. Haslbeck](#).

Antrag für die Anerkennung von Einzelleistungen: [BioCH-Anerkennungsantrag-einfach\\_NAT.pdf](#)

### Bachelorstudiengang Biochemie

Der Bachelorstudiengang Biochemie ist ein anspruchsvolles, interdisziplinäres Vollzeitstudium. Die Regelstudienzeit beträgt sechs Semester. Die Ausbildung erfolgt standortübergreifend in Garching, Weihenstephan und (in kleinen Anteilen) am Innenstadt-Campus inkl. Klinikum rechts der Isar, sowie ggf. in assoziierten Forschungseinrichtungen. Die Unterrichtssprache ist grundsätzlich Deutsch, es werden jedoch einzelne Module in Englisch gelehrt. Da die Labor-Umgangssprache in den meisten Forschungsarbeitskreisen Englisch ist, erfolgt in vielen Praktika die Ausbildung auch gezielt durch (teils/ganz) Englisch sprechende Assistenten.

**Dr. Martin Haslbeck**



**Wie melde ich mich an?**

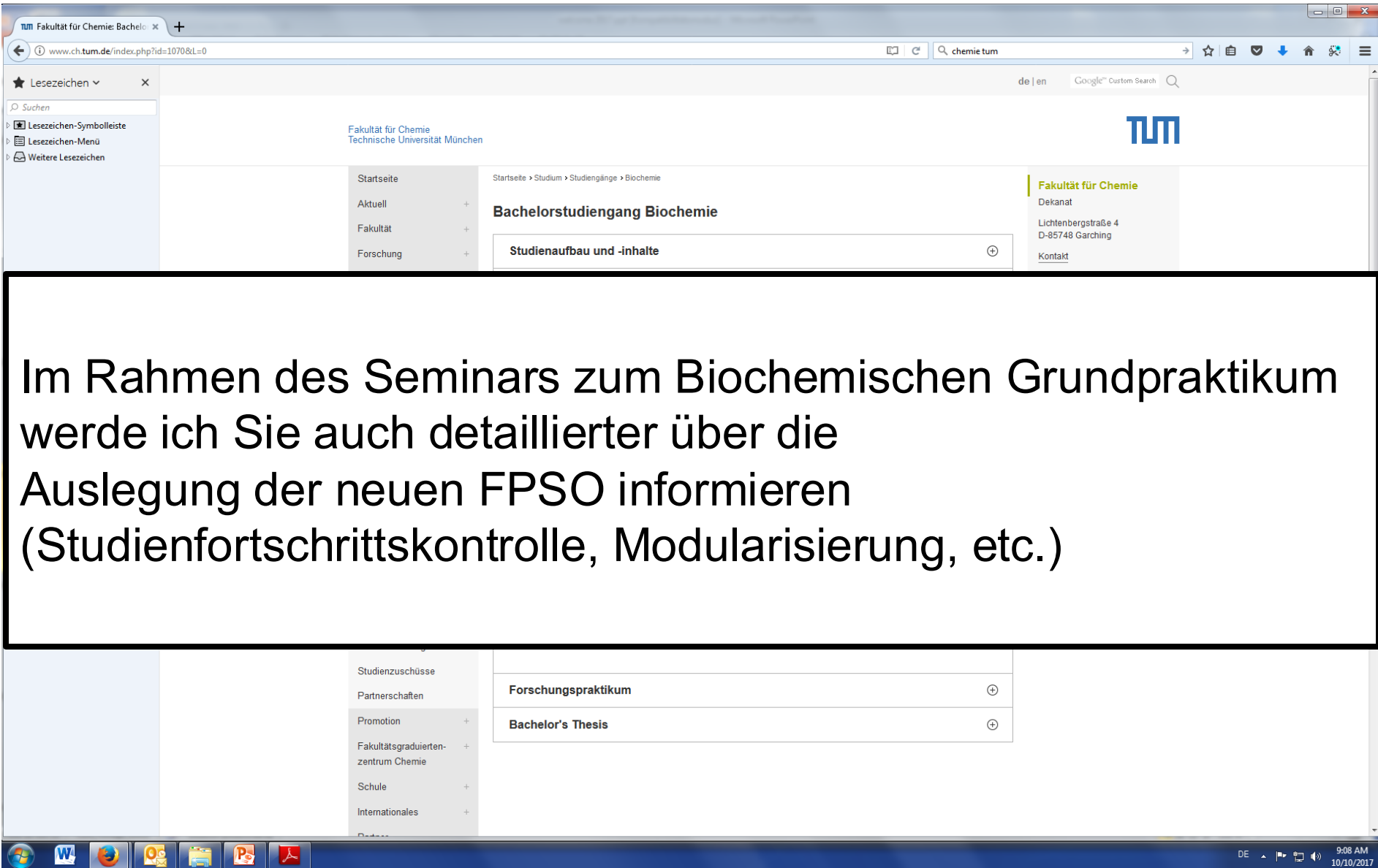
**Studierende, Mitarbeiter/innen und Alumni:**  
Bitte melden Sie sich mit Ihrer TUM-Mail-Adresse und Ihrem persönlichen Kennwort über den Login-Link oben rechts an. (Anleitungen für verschiedene Nutzerguppen)

**Studienbewerber/innen:**  
Bitte legen Sie sich hier ein Bewerberkonto an.  
(Falls Sie sich schon einmal ein Bewerberkonto angelegt haben: Bitte legen Sie sich kein neues Konto an! Melden Sie sich mit E-Mail-Adresse und Kennwort über den Login-Link oben rechts an. Bei Problemen mit dem Login schreiben Sie uns bitte eine E-Mail über den "Feedback"-Link unten rechts. Bitte geben Sie dabei Name, Geburtsdatum und Benutzername für TUMonline an.)

**2x Anmelden !**

**Lehrveranstaltungen**  
Ankündigungen  
Anmeldung  
(wichtig für Skripte etc. /Moodle-Zugang !)

**Prüfungen**  
Anmeldung  
(wichtig für Noten-Verwaltung!)



The screenshot shows the TUM website for the Faculty of Chemistry, specifically the Bachelor's program in Biochemistry. The page is titled "Fakultät für Chemie: Bachelor" and "Bachelorstudiengang Biochemie". It includes a search bar, navigation menu, and a list of study options like "Forschungspraktikum" and "Bachelor's Thesis".

Im Rahmen des Seminars zum Biochemischen Grundpraktikum werde ich Sie auch detaillierter über die Auslegung der neuen FPSO informieren (Studienfortschrittskontrolle, Modularisierung, etc.)



# Wichtige Hinweise !

**Entspannt bleiben !**

BC/MBT Studium ist ein Vollzeit-Job !

Lernen Sie auch während des Semesters mit !

Vorlesungsskripten ersetzen keine Lehrbücher !

**Schieben Sie keine Prüfungen ! Immer dran bleiben !**

Scheuen Sie sich bei Problemen nicht Kontakt mit  
einem „Mentor“ zu suchen !

Oder zu einem Beratungsgespräch vorbeikommen !

**Semestersprecher wählen (evtl. mit Fachschaft)!**

Wichtige Hinweise !

Viel Spass !