

# WS 24/25 Semestereinführungstage – Allgemeine Einführung

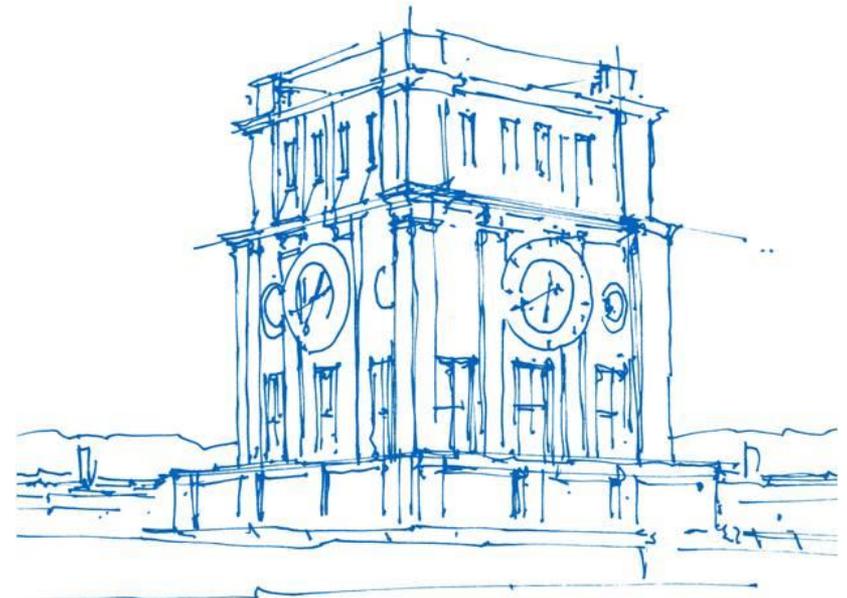
Fachschaft Lehrertum

Technische Universität München

TUM School of Social Sciences and Technology

Department Educational Sciences

München, 09. Oktober 2023



*Uhrenturm der TUM*

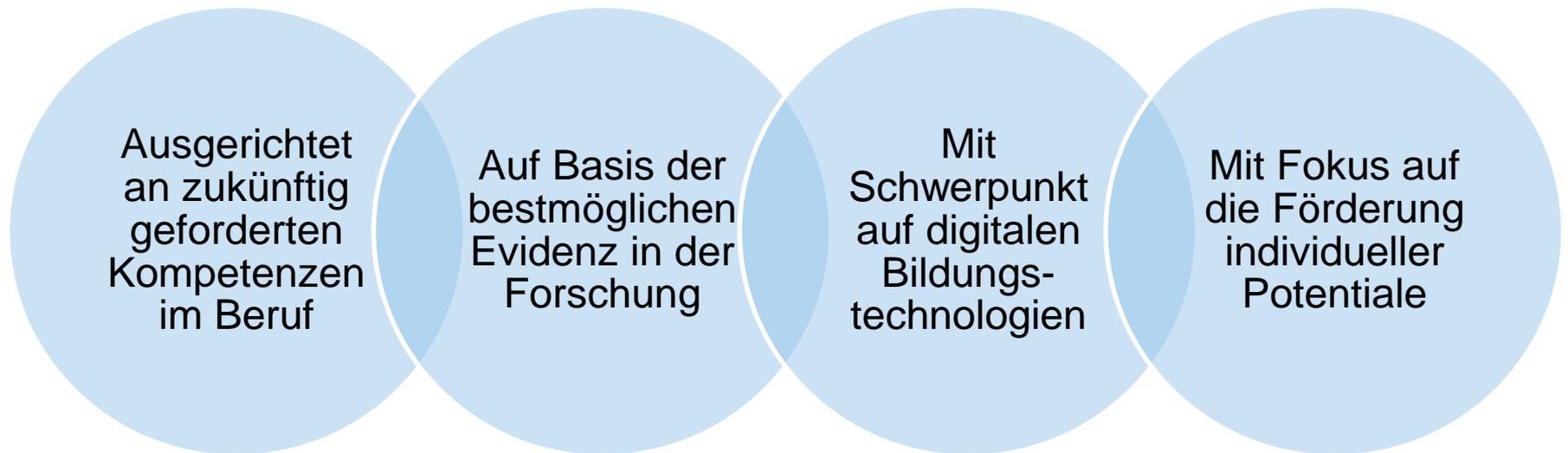
# Programm

1. Begrüßung
2. Studienangelegenheiten
3. Studierendenknigge
4. Rund ums Studium
5. Fachschaft
6. Unterstützungsangebote
7. Weiteres Programm

# Department für Educational Sciences der TUM School of Social Sciences & Technology



# Leitbild für Lehrerbildung und Bildungsforschung



# Kompetenzbereiche des Departments



(Lern-) Umwelten  
evidenzbasiert und digital  
gestalten  
→ **Design**



Adaptive Anpassungen  
von Menschen an ihre  
Umwelt untersuchen  
→ **Lern**



Lebenslanges Lernen in  
Professionen fördern  
und begleiten  
→ **Train**

# TUM-DigiLLab (<https://www.edu.sot.tum.de/edu/forschung-innovation/tum-digillab/>)

Vier berufliche Szenarien (sog. ‚Spaces‘), ein digitales Klassenzimmer (‚Mobile Learning Lab‘) sowie ein Angebot digitaler Lehr-Lernmaterialien (‚Knowledge Hub‘)

**Physischer & Digitaler Lehr-Lernraum**

**Schnittstellenfunktion & Netzwerkknoten**

Fachübergreifendes Beratungs- und Unterstützungsangebot für Dozierende und Studierende



**Funktionen**

Entwicklung, Erprobung und Erforschung von innovativen Lehr-Lernkonzepten, etwa zum Themenbereich Künstliche Intelligenz



**Forschungs- und Entwicklungs-umgebung**



# Interdisziplinäre Professorenschaft (N=17)

## Fachdidaktik

Denomination	Person
Didaktik Life Sciences	Claudia Nerdel
Didaktik Chemie	Jenna Koenen
Technikdidaktik	Daniel Pittich
Wirtschaftspädagogik	Manuel Förster
Didaktik Mathematik	Andreas Obersteiner
Didaktik Physik	Andreas Vorholzer
Didaktik Informatik	Tilman Michaeli

## Erziehungswissenschaften

Denomination	Person
Berufspädagogik	Eveline Wittmann
Formelles und Informelles Lernen	Doris Lewalter
Learning Sciences and Educational Design Technologies	Anna Keune
Wissenschaftskommunikation	Wolfgang Heckl

## Psychologie

Professur	Einordnung
Pädagogische Psychologie	Tina Seidel
Lehren und Lernen mit Digitalen Medien	Maria Bannert
Entwicklungspsychologie	Azzurra Ruggeri
Schul- und Unterrichtsforschung	Doris Holzberger

## Data Science & Methoden

Professur	Einordnung
Human-Centered Technologies for Learning	Enkelejda Kasneci
Learning Analytics and Practices in Systems	Sasha Poquet
Methodenlehre	Ali Ünlü

# Vielen Dank und viel Erfolg!

Prof. Dr. Jenna Koenen  
Professorin für Didaktik der Chemie  
Department Head Educational Sciences

[jenna.koenen@tum.de](mailto:jenna.koenen@tum.de)



# Die Abteilung Studien- und Qualitätsmanagement EDU stellt sich vor!

## Herzlich willkommen!

Technische Universität München

TUM School of Social Sciences and Technology

**School Office – Studien- und Qualitätsmanagement Educational  
Sciences**

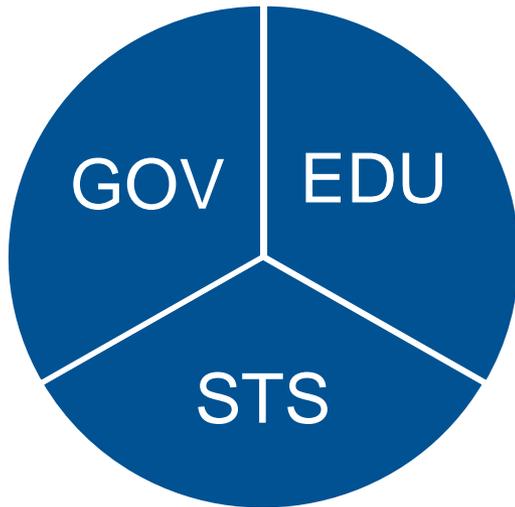
Ruth Schiermeier

München, 7. Oktober 2024



# TUM School of Social Sciences and Technology

3 Departments → 3 Bereiche Studien- und Qualitätsmanagement (STM)



- Dep. Governance → STM GOV
- Dep. Science, Technology and Society → STM STS
- **Dep. Educational Sciences → STM EDU**



**Lehramtsstudiengänge**

## Abteilung Studien- und Qualitätsmanagement **EDU**

Die Abteilung ist eine **Informations- und Serviceeinrichtung für alle Studierenden von Lehramtsstudiengängen** der TUM School of Social Sciences and Technology:

- Wir informieren Sie über die **Homepage**, unser **WIKI** oder schicken **E-Mails** (an xxx.yyy@tum.de !!)
- Wir bieten Ihnen **persönliche Hilfe und Beratung** bei Fragen zum Studium.
- Wir verwalten Ihre Prüfungsleistungen.
- Wir bieten **Informationsveranstaltungen** zum Bachelor-Master-Übergang und zum Staatsexamen an.

Bitte beachten Sie unsere persönlichen und telefonischen Sprechzeiten!

Sie finden uns im **1. Stock** der TUM School of Social Sciences and Technology in der **Marsstraße 20-22** in den Räumen 118 – 126.

# Überblick Aufgaben Studien- und Qualitätsmanagement

Beratung	Koordination	Prüfungs- verwaltung	Qualitäts- management
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienverlauf und -organisation</li> <li>• Anrechnungen</li> <li>• Auslandsaufenthalte</li> <li>• Fachwechsel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lehrveranstaltungsplanung</li> <li>• Stundenpläne</li> <li>• Prüfungsplanung</li> <li>• Zusatz- und Ersatzveranstaltungen</li> <li>• Anmeldung, Organisation Schulpraktika (auch Auslandspraktika)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• An- und Abmeldung von Prüfungen</li> <li>• Atteste</li> <li>• Notenverwaltung (auch LMU)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TUMonline</li> <li>• Modulbeschreibungen</li> <li>• Satzungen &amp; Dokumentation</li> </ul>

# Ansprechpartner Studienberatung

## Beratung

Verena Euler



Julia Stahl



Beratung zu Studienverlauf und Studienorganisation, Prüfungsordnungen, Anrechnungen von Studienleistungen, Erweiterungsfächern, Fachwechsel, Auslandsaufenthalt etc.

Verena Euler & Julia Stahl

E-Mail: [studienberatung.edu@sot.tum.de](mailto:studienberatung.edu@sot.tum.de)

Besucheradresse: Marsstraße 20/22, 1. Stock, Raum 123

Sprechzeiten und Telefonnummern siehe

<https://www.edu.sot.tum.de/edu/studium/ansprechpartner/studienberatung/>

# Ansprechpartner Studienkoordination

## Koordination

Monika Hanser



Ruth Schiermeier



Planung von Lehrveranstaltungen und Prüfungsterminen, Fragen rund um TUMonline sowie zu Semester- und Studienplan, Organisation von Ersatz- bzw. Zusatzveranstaltungen, etc.

- Monika Hanser (Berufliche Bildung)
- Ruth Schiermeier (Naturwissenschaftliche Bildung)

Besucheradresse: Marsstraße 20/22, 1. Stock, Raum 121a und 118

E-Mail: [studienkoordination.edu@sot.tum.de](mailto:studienkoordination.edu@sot.tum.de)

Sprechzeiten und Telefonnummern siehe

<https://www.edu.sot.tum.de/edu/studium/ansprechpartner/studienkoordination/>

# Ansprechpartner Schulpraktika

## Koordination

Anna Schneider



Organisation, Verwaltung und Beratung bzgl. der Schulpraktika (auch Auslandspraktika) für

- Bachelor und Master Berufliche Bildung
- Bachelor und Master Naturwissenschaftliche Bildung
- Master Wirtschaftspädagogik
- Master Berufliche Bildung Integriert

Anna Maria Schneider, M.A.

E-Mail: [schulpraxis.edu@sot.tum.de](mailto:schulpraxis.edu@sot.tum.de)

Sprechzeiten und Telefonnummern siehe <https://www.edu.sot.tum.de/edu/studium/praktika/schulpraktika-informationen-fuer-studierende-und-betreuungslehrkraefte/>

Raum 438 im 4. Stock, Marsstr. 20-22

# Ansprechpartner Prüfungsverwaltung

## Prüfungs- verwaltung

Michaela  
Doevendans



Christina  
Huber



Andreas  
Prechter



Helen Wermuth



Fragen rund um Eintragungen von Prüfungsleistungen in TUMonline, Prüfungsan- und -abmeldung, Anerkennung von Leistungen, Ausstellen von Bescheiden, etc.

- Christina Huber und Michaela Doevendans (Berufliche Bildung), Raum 125
- Andreas Prechter (Naturwissenschaftliche Bildung), Raum 121
- Helen Wermuth (Master WiPäd, RTL, MBBI), Raum 121

E-Mail: [prüfungsverwaltung.edu@sot.tum.de](mailto:prüfungsverwaltung.edu@sot.tum.de)

Sprechzeiten und Telefonnummern siehe <https://www.edu.sot.tum.de/edu/studium/ansprechpartner/pruefungsverwaltung/>

# So erreichen Sie uns:

Telefonnummern, E-Mail-Adressen und aktuelle persönliche und telefonische Sprechzeiten finden Sie immer online unter

<https://www.edu.sot.tum.de> > Studium > **Ansprechpartner**

Studienberatung →

Fachstudienberatung →

Prüfungsverwaltung →

Praktika →

Studienkoordination →

Fachdidaktik →

Eignungsverfahren →

Internationales →

BAföG-Beauftragter →

Fachschaft →

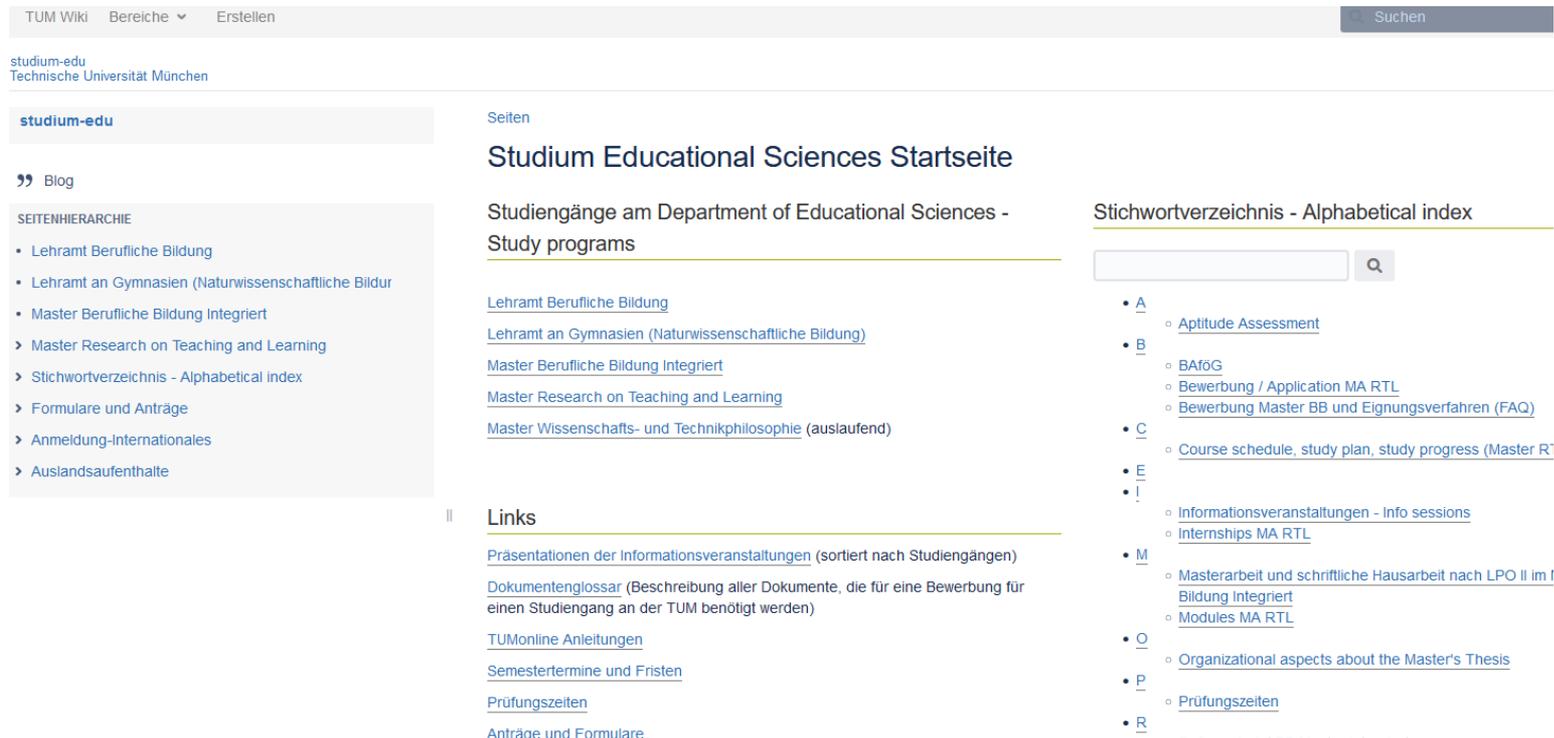
Prüfungsausschüsse →

# Die wichtigsten Internetadressen

➤ Unsere Homepage: [www.edu.sot.tum.de](http://www.edu.sot.tum.de) > Studium

➤ Wiki:

<https://collab.dvb.bayern/display/TUMstudiumedu/Studium+Educational+Sciences+Startseite>



The screenshot shows the TUM Wiki interface. At the top, there is a navigation bar with 'TUM Wiki', 'Bereiche', and 'Erstellen', and a search bar on the right. Below the navigation bar, the page title 'studium-edu Technische Universität München' is displayed. The main content area is titled 'Studium Educational Sciences Startseite' and includes a section for 'Studiengänge am Department of Educational Sciences - Study programs' with several links. To the right, there is a 'Stichwortverzeichnis - Alphabetical index' with a search box and a list of links categorized by letter. On the left side, there is a sidebar with a 'Blog' link and a 'SEITENHIERARCHIE' section containing a list of links.

# Sicherheitshinweise



➤ Brandschutz



➤ Fluchtwege



➤ 2 Ein- und Ausgänge



➤ 2 Fahrstühle



➤ Feuerlöscher



➤ WC barrierefrei, 1. Stock, Raum 107



➤ Ersthelfer: Erste Hilfe Kästen



➤ Defibrillator (DigiLLab, 1. Stock, Raum 134)



Unfall → Versicherungsschutz bei studienbezogenen Tätigkeiten und auf dem direkten Weg zu und von Hochschulveranstaltungen

Siehe auch „Im Notfall“:

<https://www.tum.de/studium/im-studium/unterstuetzung-finden/im-notfall>

Einen guten Start und viel Erfolg  
im Studium!



# Begrüßung – Fachschaft Lehrertum

Als **Fachschaft** bezeichnet man eine Institution der **studentischen** Selbstverwaltung und Interessensvertretung an **Universitäten** und anderen **Hochschulen**.  
Quelle: Wikipedia

Fragen jederzeit per Handmeldung



<https://partici.fi/72267799> participify 7226 7799

# Studierendenknigge

- Benutzt eure TUM-Mail-Adresse
- Gebt nicht ungefragt eure Immatrikulationsnummer an
- Achtet auf allgemeine Höflichkeits- und Umgangsformen
- Betreff
- Hallo → nicht adäquate Anrede
- Datum angeben
- Evtl. Grußfloskel anpassen



# IT-Einführung

-> Video Webseite



# Rund ums Studium – StudentCard



Rückseite: Bibliotheksnummer

# Rund ums Studium – 29 € Ticket

Das 29 € Ticket könnt ihr beispielsweise in der MVGO-App kaufen.  
Für den Kauf benötigt ihr eine Immatrikulationsbescheinigung!

**Mit** 29 € Ticket: unbegrenzte Nutzung des ÖPNV deutschlandweit



# Rund ums Studium – Universitätsbibliothek

[www.ub.tum.de](http://www.ub.tum.de)

Viele Standorte (außer Marsstraße):

- Stammbibliothek in der Arcisstraße
- Öffnungszeiten teilweise bis 24:00 Uhr, auch Sonntags
- Betreten auch mit Rucksack und Taschen erlaubt

Angebote:

- Arbeitsplätze
- Bücherausleihe
- Zeitschriften vor Ort
- Onlinepublikationen (z. B. komplette Springer-Science-Bibliothek)
- Kostenlose Kurse zum Recherchieren, Zitieren, Literaturliteraturarbeit, auch auf Englisch, sowie allgemeine Bibliotheksführungen



# Rund ums Studium – StudiTUM-Häuser

- Durchgehend geöffnet
- Einzel- und Gruppenarbeitsplätze
- Belegung einsehbar  
(<https://www.devapp.it.tum.de/iris/app/>)
- Lounge und Proberaum
- Freischaltung über TUMonline  
(Account -> StudiTUM)



# Rund ums Studium – weitere Lernorte

- Mensa am Campus München (Innenstadt), Mensa in Garching:
  - von Montag bis Freitag, jeweils von 14:00 bis 19:00 Uhr geöffnet
- Lernraum in der Marsstraße: 131A
- CIP Pools (hier stehen Computer zur Verfügung)
- Uvm.

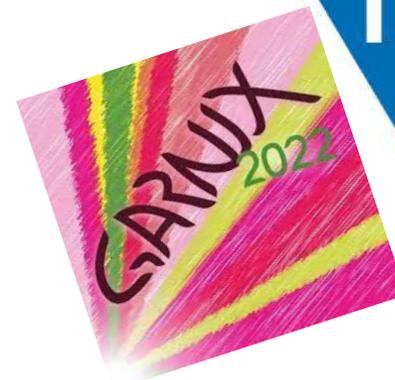
# Rund ums Studium – Partys

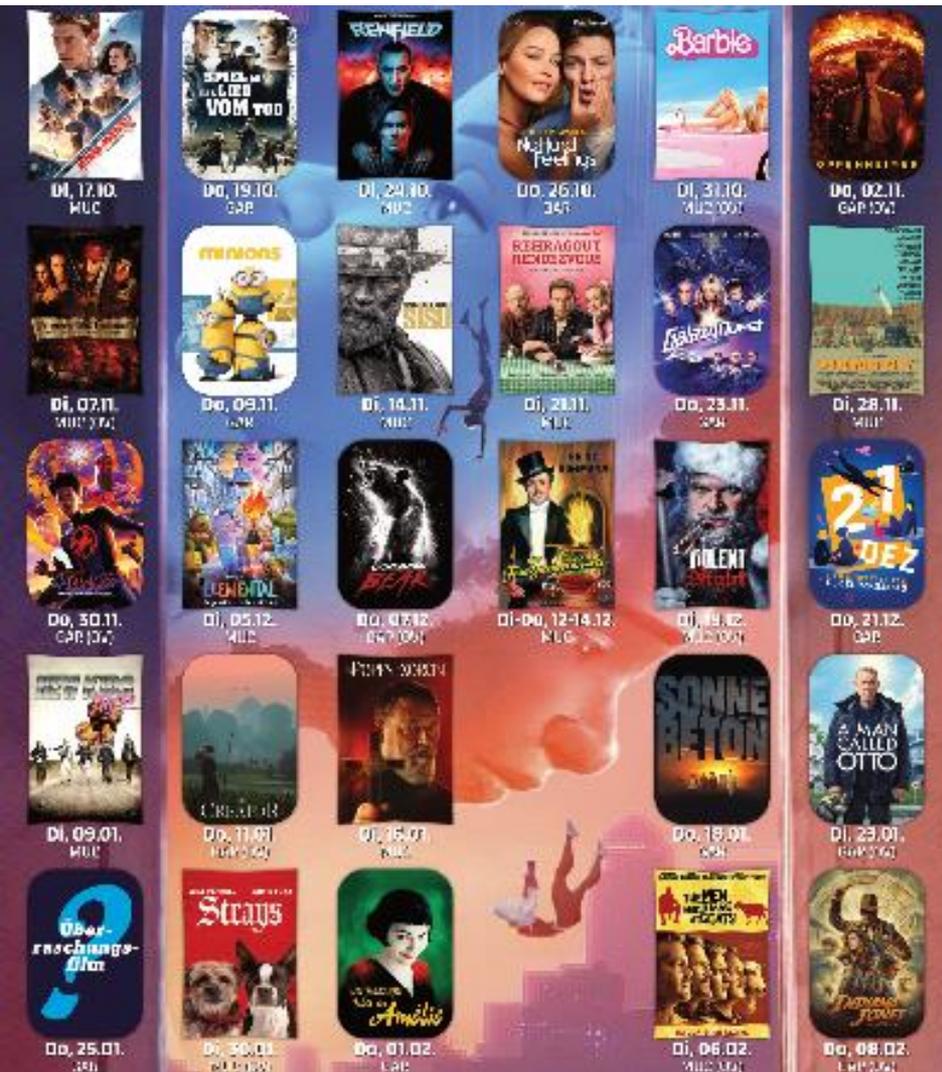


# TUNIX



**Helpf mit!**





# der tu film

Studentisches Kino im Hörsaal  
Eintritt 3 €

Getränke und Snacks zu  
studentenfreundlichen Preisen  
(Bier 1,50€)

Dienstags im HS 1200 am TU Stammgelände  
Donnerstags im MW 1801 am Campus Garching  
Filmbeginn um 20.00 Uhr

Kartenverkauf online und vor Ort  
Mehr Infos unter [www.tu-film.de](http://www.tu-film.de)



[www.tu-film.de](http://www.tu-film.de)



@dertufilm



**Studentische Vertretung**  
Technische Universität München

**Zusammen  
unsere Uni  
mitgestalten**

## Wer sind wir?

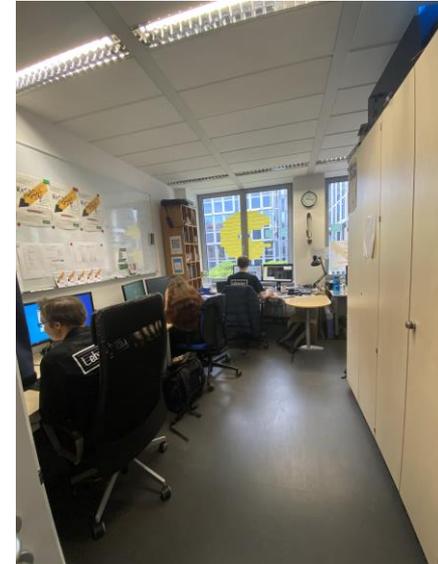
### STUDIERENDE,

- ... die sich aktiv für unsere Mitstudierenden engagieren
- ... die Lust haben, die TUM von morgen zu gestalten
- ... die aus verschiedenen Semestern, Fachrichtungen und Studiengängen kommen



# Fachschaft Lehrertum – Was tun wir?

- Vertretung der Interessen der Studierenden einer Fakultät
- Unterstützung im Studienalltag
  - Skriptenserver und Gedächtnisprotokolle
  - Fachschaftszeitung / Informations-Channels
  - Stundenplankoordination
  - Semestereinführungstage
- Hochschulpolitik an der Fakultät
  - Verbesserung der Lehre
  - Vergabe von Stundenzuschüssen
  - Teilnahme an Berufungskommissionen
  - Teilnahme an Prüfungsausschüssen



# Fachschaft Lehrertum – Ehrenamt kann auch Spaß machen



Helft mit!



Rotstiftparty

# Fachschaft Lehrertum – Kontakt

Büro: Marsstraße 20 – 22; Raum 130 (1. Stock)

Telefon: 089/289 24238

Mail: [info@lehrertum.de](mailto:info@lehrertum.de)

Homepage: <https://www.fs.edu.tum.de/>

## Social Media:



@fs\_lehrertum



Fachschaft Lehrertum



# Fachschaft Lehrertum – Wir brauchen dich!

Fachschaftssitzung:

Die Fachschaftssitzungen finden während des Semesters wöchentlich statt.

**Termin:** Sitzungstermine stehen auf unserer Homepage und finden unterm Semester wöchentlich statt.

**Themen:** die TOPs sind über unsere Homepage verlinkt:



# Fachschaft Lehrertum – Hochschulwahlen

## **Nehmt bitte an den Hochschulwahlen teil!**

Wir müssen gewählt sein, damit wir:

- Lernräume organisieren können
- Eure Studiensituation verbessern können
- Bei Prüfungsausschüssen für euch kämpfen können
- Bei Anstellungen von neuen Dozenten mitreden können
- Partys organisieren können

# Unterstützungsangebote

## TUM:

- <https://www.tum.de/studium/im-studium/unterstuetzung-finden>
- <https://www.tum.de/studium/hilfe-und-beratung/gesundheit/hilfe-bei-psychischen-belastungen>
- <https://www.tum.de/studium/hilfe-und-beratung/hilfe-im-studium/lern-und-pruefungskoaching/>
- <https://www.tum.de/studium/hilfe-und-beratung/gesundheit/studieren-mit-behinderung>
- <https://www.tum4health.de/tum4mind>

## Nightline:

- <https://nightline-muc.de/de>

## Studierendenwerk:

- <https://www.studierendenwerk-muenchen-oberbayern.de/beratungsnetzwerk/>
- <https://www.studierendenwerk-muenchen-oberbayern.de/beratungsnetzwerk/psychotherapeutische-und-psychosoziale-beratung/>



# Weiteres Programm

- Pause bis 11:15 Uhr
- NB Einführung: 11:15 Uhr, Raum 129
  - Informatik: 15:00 Uhr, Raum 139
- BB Einführung: 11:15 Uhr, Hörsaal 605
  - Pause bis 14:00 Uhr
  - Gesundheit & Pflege: 14:00 Uhr, Raum 605
  - Agrarwissenschaften: 14:00 Uhr, Raum 142
  - Ernährungswissenschaften: 14:00 Uhr, Raum 140
  - Metalltechnik: 14:00 Uhr, Raum 131
  - Elektro- & Informationstechnik: 14:00 Uhr, Raum 137
  - Bautechnik: 14:00 Uhr, Raum 141
- Spieleabend: 18 Uhr, Raum 129
- Café 607
- Ruheraum 120



Helpen und geholfen werden! Kommt einfach zu einer unserer Sitzungen.

Die „Ersti“-Sitzung findet am Dienstag 22.10.24 18:30 Uhr im Raum 129 statt.



# Kennenlernabend der Fachschaft

Wann? 18.10.2024

Ab? 18:30 Uhr

Wo? Marsstraße 20-22 im Raum 129 und drum herum

Was? Ein gemeinsamer Start ins neue Semester mit Spielen, Getränken und viel Spaß



Wir freuen uns auf euer kommen!

