Technische Universität München

Vorlesungen erleben

Vorlesungen für Besucherinnen und Besucher im Sommersemester 2025

(23.04.2025 - 25.07.2025)

Stand: Mai 2025

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Hinweise und Abkürzungen 3

Campus Garching 4

Aerospace (B.Sc.) 4

Chemie 4

Ingenieurwissenschaften (Engineering Science) (B.Sc.) 4

Informatik 5

Maschinenwesen (B.Sc.) 5

Mathematik (B.Sc.) 6

Physik (B.Sc.) 6

Kontakt 7

Wichtige Hinweise und Abkürzungen

Einzelne Schülerinnen und Schüler können die Vorlesungen ohne Anmeldung besuchen.
Bei Schulgruppen ist eine Absprache und Anmeldung im Vorfeld zwingend notwendig!
ExploreTUM – Von der Schule zur Universität: exploretum@tum.de

- Bitte erscheinen Sie **pünktlich bei der Vorlesung** und planen Sie genügend **Zeit für die Anreise** ein. Die Standorte sind z.T. sehr weitläufig, liegen weit voneinander entfernt und sind eventuell beim ersten Besuch etwas unübersichtlich.
- Bitte **verhalten** Sie sich während der Vorlesung **ruhig** (keine Gespräche etc.), damit weder die Studierenden noch die Dozentinnen und Dozenten gestört werden.
- Den **Anweisungen** der TUM-Mitarbeiterinnen und TUM-Mitarbeiter ist unbedingt **Folge zu leisten**.
- Wir haben alle Vorlesungen mit den Schools abgesprochen und überprüft. Dennoch können wir **keine Gewähr für das Stattfinden der Veranstaltungen** übernehmen, da es sein kann, dass diese wegen Krankheit o.ä. kurzfristig ausfallen. Wir werden darüber nicht informiert.
- Wir empfehlen deshalb vorher über die **Lehrveranstaltungssuche** (am besten LV-Nr. angeben) bei www.campus.tum.de unter (Zeit/Ort) **zu überprüfen**, ob die Vorlesung stattfindet. Es kann aber immer wieder vorkommen, dass Vorlesungen ausfallen.
- Zu Ihrer Information: Sie haben **weder** eine **Haftpflichtversicherung noch** einen **Unfallschutz** über die Technische Universität München. Bei Bedarf klären Sie dies bitte mit Ihrer Versicherung ab.
- **Lagepläne und Anfahrtsbeschreibungen** finden Sie hier: www.tum.de/ueber-die-tum/kontakt-und-anfahrt
- Zur **Suche nach den einzelnen Räumen** können Sie den Roomfinder verwenden: https://nav.tum.de/

Abkürzungen

LV-Nr. Lehrveranstaltungsnummer

Aerospace (B.Sc.)
Campus Garching

Aktuell können aus Kapazitätsgründen keine Vorlesungen aus diesem Studiengang besucht werden. Aufgrund der inhaltlichen Überschneidungen empfehlen wir Vorlesungen aus dem Studiengang Maschinenwesen (B.Sc.).

Chemie (B.Sc.)
Campus Garching

Hier sind die Studiengänge Biochemie, Chemie, Chemieingenieurwesen und Lebensmittelchemie vertreten.

Vorlesungstitel	LV-Nr.	Link	Notizen
Aufbau und Struktur organischer Verbindungen	0820132767	Link	
Anorganische Molekülchemie	0000051492	Link	
Experimentalphysik II für Studierende der Chemie	0000000152	Link	
Grundlagen der Physikalischen Chemie	0000053989	Link	
Elementare Anwendung der Chemie für das studium MINT	0000004219	Link	

Ingenieurwissenschaften (Engineering Science) (B.Sc.)
Campus Garching

Vorlesungstitel	LV-Nr.	Link	Notizen
Differential- und Integralrechnung	0000000482	Link	
Experimentalphysik 2 für Ingenieurwissenschaften	0000000044	Link	
Chemie II	0000000122	Link	Vorlesung mit integrierten Übungen
Engineering Mechanics 2	0000000199	Link	
Informatik II	0000001439	Link	

Informatik (B.Sc.)
Campus Garching

Hier sind die Studiengänge Bioinformatik, Informatik und Wirtschaftsinformatik vertreten.

Vorlesungstitel	LV-Nr.	Link	Notizen
Grundlagen: Algorithmen und Datenstrukturen	0821085727	Link	
Einführung in die Theoretische Informatik	0821066708	Link	
Einführung in die Informatik für andere Fachrichtungen	0821035101	Link	Vorlesung mit integrierten Übungen
Grundlagen: Rechnernetze und Verteilte Systeme	0000000708	Link	
Lineare Algebra für Informatik	00MA0901LV	Link	

Maschinenwesen (B.Sc.)
Campus Garching

Vorlesungstitel	LV-Nr.	Link	Notizen
Technische Mechanik II	0849923692	Link	
CAx 2	0820844647	Link	
Grundlagen der modernen Informationstechnik 2	820090977	Link	
Höhere Mathematik 2 für Maschinenwesen und Chemie-Ingenieurwesen	0000001234	Link	
Modellierung von Unsicherheiten und Daten im Maschinenwesen	0000009998	Link	Vorlesung mit integrierten Übungen
Grundlagen der Technischen Elektrizitätslehre für MW	0000002009	Link	Vorlesung mit integrierten Übungen

Mathematik (B.Sc.)
Campus Garching

Vorlesungstitel	LV-Nr.	Link	Notizen
Analysis 2	0000005243	Link	
Lineare Algebra 2	0000003145	Link	
Diskrete Mathematik	0000002267	Link	

Physik (B.Sc.)
Campus Garching

Vorlesungstitel	LV-Nr.	Link	Notizen
Experimentalphysik 2	0000000057	Link	
Mathematik für Physiker 3 (Analysis 2)	0840003958	Link	
Theoretische Physik 1 (Mechanik)	0000000063	Link	

Kontakt

Studieninformation
(Infos über Studiengänge und Bewerbung)

E-Mail studium@tum.de
Telefon +49 89 289 22245

Persönlich Service Desk, Arcisstr. 21, Raum 0144

Terminvereinbarung mit der Allgemeinen Studienberatung
(Unterstützung bei der Suche nach dem passenden Studiengang)

Kontaktformular zur Terminvereinbarung

ExploreTUM – Von der Schule zur Universität
(Programme zur Studienorientierung)

E-Mail exploretum@tum.de

Impressum
Technische Universität München (TUM) | TUM Center for Study and Teaching
Studienberatung und -information | ExploreTUM – Von der Schule zur Universität
Arcisstraße 21 | 80333 München
www.tum.de/exploretum exploretum@tum.de

Bildquellen: Titel: Eckert/TUM
Das Vorlesungsverzeichnis erscheint als PDF.
Stand: Mai 2025 (ohne Gewähr)