



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Studienangebot

2025/26

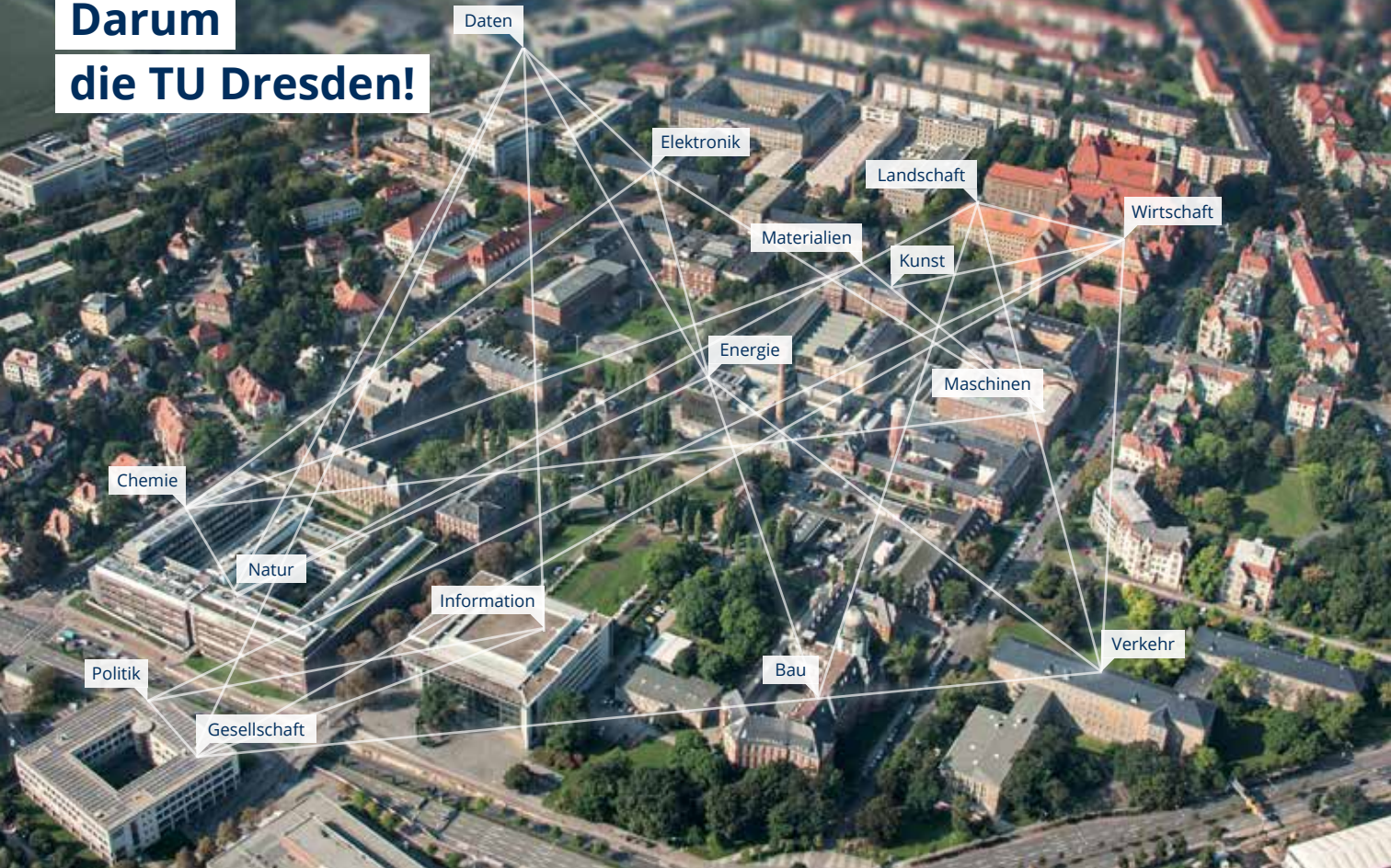




Die TU Dresden auf einen Blick

- rund 29.000 Studierende
- 17 Fakultäten in 5 Bereichen
- 121 Studiengänge im Studienjahr 2025/26,
davon 50 grundständig und 71 weiterführend
- Abschlüsse:
Diplom, Bachelor, Master, Staatsprüfung
- Studierende aus mehr als 125 Nationen
- Forschungsstätte für über 5.000
Wissenschaftler:innen aus 70 Ländern
- interdisziplinäre Vernetzung mit
Forschungseinrichtungen der Max-Planck- und
der Fraunhofer-Gesellschaft sowie der Leibniz-
und der Helmholtz-Gemeinschaft
- umwelt- und familienfreundliche Hochschule

Darum die TU Dresden!



Ganz gleich in welche Richtung es gehen soll – die TU Dresden (TUD) bietet ein sehr breites Fächerspektrum: Natur-, Ingenieur- und Verkehrswissenschaften, Sprach-, Literatur-, Kultur- und Gesellschaftswissenschaften, Lehramt, Wirtschafts- und Erziehungswissenschaften, Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften sowie Informatik und Medizin.

Mit 121 Studiengängen (2025/26) und rund 29.000 Studierenden bedeutet ein Studium an der TUD auch: viele neue Leute mit vielfältigen Interessen und Persönlichkeiten kennenlernen. Und das an einer der elf Exzellenzuniversitäten Deutschlands.

Das Studium an der TU Dresden (TUD) kann mit einem Diplom, Bachelor, Master, einer Staatsprüfung oder vereinzelt auch mit einem internationalen Doppelabschluss beendet werden.

Alle Studiengänge werden regelmäßig auf ihre Qualität überprüft und in einem ständigen Verbesserungsprozess weiterentwickelt. Als eine von wenigen deutschen Hochschulen verfügt die TUD über ein eigenes Qualitätsmanagement für Studium und Lehre.

An der TUD wird Zusammenarbeit großgeschrieben: Sowohl zwischen den Studiengängen als auch mit externen Partnerinstitutionen und internationalen Forschungsteams. Studierende sind immer mit dabei, was den hohen Praxisbezug der TUD-Studiengänge auszeichnet.

Für einen unkomplizierten Start ins Studium gibt es vielfältige Willkommens- und Infoveranstaltungen. Mentor:innen stehen den Neuankömmlingen mit Rat und Tat zur Seite und sogenannte Buddys erleichtern Austauschstudierenden den Einstieg in den Uni-Alltag.

Die TUD fördert zudem den Studienerfolg ihrer Studierenden mit einem großen Spektrum an Beratungs- und Unterstützungsangeboten vor und während des Studiums.

Kleine Cafés, Wiesen, studentische Gärten und eine freundschaftliche Atmosphäre – das ist der Campus der TU Dresden. Zwischen den einzelnen Campus-Standorten (u. a. Johannstadt, Tharandt und Zittau) können Studierende mit dem Semesterticket bequem mit Bus und Bahn fahren.

Wer nach Ruhe und gesammeltem Wissen sucht, findet in der Sächsischen Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden (SLUB) seinen Platz. Mit sechs Standorten auf dem Campus und einem eigenen Makerspace ist sie eine der größten und leistungsfähigsten wissenschaftlichen Bibliotheken Deutschlands.

Für Nervenahrung zwischendurch ist gesorgt: In elf Mensen und sieben Cafeterien des Studentenwerks Dresden gibt es für Studierende eine große Auswahl an Leckereien zu günstigen Preisen.

Wer den Kopf vom Lernalltag frei bekommen möchte, kann im Dresdner Hochschulsportzentrum aus mehr als 60 Sportarten wählen, Fremdsprachen erlernen oder sich ehrenamtlich in einer der knapp 100 studentischen Hochschulgruppen engagieren.



Studium



und Campusleben

Dresden gilt als eine der lebenswertesten Städte Deutschlands und wird nicht umsonst Elbflorenz genannt. Dazu tragen auch die vergleichsweise günstigen Mieten und Lebenshaltungskosten bei. Studierende finden sowohl beim Studentenwerk Dresden als auch auf dem freien Markt bezahlbaren Wohnraum.

Dresden ist für sein vielfältiges kulturelles Angebot bekannt. Besuche von Kleinkunsthöfen, Szenekneipen, Museen, Theatern, Konzerten und der Semperoper, Kinos oder Musikfestivals bieten sich ebenso an wie Aktivitäten in den vielen Sportstätten oder der umliegenden Natur der Elbland, des Elbsandstein- und des Erzgebirges.

Übrigens zählt Dresden als inoffizielle Hauptstadt der Studentenclubs, aber für ein aufregendes Nachtleben sorgt auch das Szeneviertel Neustadt. Wer mal aus Dresden raus will, kann Berlin, Prag, Leipzig und Breslau in überschaubarer Zeit günstig erreichen.

Familien werden in Dresden mit vielen Angeboten unterstützt. Diese Familienfreundlichkeit setzt sich auch an der TUD fort. Als zertifizierte familiengerechte Hochschule ist sie bestrebt, eine familienfreundliche Infrastruktur anzubieten. Die beiden Kindertageseinrichtungen des Studentenwerks Dresden helfen, Studium und Familie unter einen Hut zu bringen.

Studienstadt

Dresden



Bewerben an der TU Dresden



Die Bewerbung an der TU Dresden erfolgt in der Regel online. Zu beachten sind die jeweiligen Bewerbungsfristen.
➤ tud.de/bewerbung

Voraussetzung für die Bewerbung für ein grundständiges Studium ist die allgemeine Hochschulreife (Abitur), die fachgebundene Hochschulreife (nur auf bestimmte Fächer bezogen) oder eine anerkannte vergleichbare Hochschulzugangsberechtigung. Der Abschluss einer Fachoberschule (Fachhochschulreife) stellt keine Berechtigung für ein universitäres Studium dar.

Voraussetzung für die Bewerbung für ein weiterführendes Studium ist ein erster Hochschulabschluss. Gegebenenfalls sind weitere Kenntnisse erforderlich.

Weitere Informationen zu den Studienvoraussetzungen:
➤ tud.de/stdv

Zusätzlich zu beachten sind separate Anmeldefristen und Termine für Eignungsprüfungen. Die Immatrikulation ins 1. Fachsemester erfolgt bei den meisten Studiengängen zum Wintersemester. Einzelne Studiengänge immatrikulieren auch zum Sommersemester ins 1. Fachsemester.

Die nachfolgenden Seiten stellen die Studiengänge der TU Dresden vor. Das Angebot ist in sechs Studiengebiete unterteilt:

Mathematik und Naturwissenschaften

Bau und Umwelt







Ingenieurwissenschaften

Geistes- und Sozialwissenschaften

Medizin





Lehramt

Mathematik und Naturwissenschaften

-  besonderes NC-Auswahlverfahren
-  Eignungsfeststellungsverfahren
-  Studienstart zum Winter- und Sommersemester
-  Studienstart nur zum Sommersemester
-  Teilzeitstudium möglich
-  Studienort Zittau
- NC Numerus Clausus

weitere Informationen zu den Studiengängen:









➤ tud.de/sins/math-nat





















Grundständige Studiengänge	
Chemie , Bachelor	
Lebensmittelchemie , Staatsprüfung	
Mathematik , Bachelor	
Molekulare Biologie und Biotechnologie , Bachelor	NC
Physik , Bachelor	
Psychologie , Bachelor	 NC
Wirtschaftsmathematik , Bachelor	






Hinweis: Der Test für Psychologie (BaPsy-DGPs) ist für Bewerber:innen aus der EU ein Bewertungskriterium im Auswahlverfahren.

Weitere Informationen unter: ➤ www.studieneignungstest-psychologie.de



Weiterführende Studiengänge	
Biotechnologie und Angewandte Ökologie , Master, (Lehrsprache Deutsch und Englisch)	 
Psychologie mit Schwerpunkt Klinische Psychologie und Psychotherapie , Master	  NC
Psychologie: Cognitive Affective Neuroscience , Master	  NC
Psychologie: Human Performance in Socio-Technical Systems , Master	  NC







Englischsprachige weiterführende Studiengänge	
Biochemistry , Master	NC
Biology in Society , Master	 
Chemistry , Master	  
Mathematics , Master	 
Mathematics in Business and Economics , Master	 
Molecular Bioengineering , Master	
Molecular Biosciences and Productive Biosystems , Master	 
Organic and Molecular Electronics , Master	
Organismic and Molecular Biodiversity , Master	 
Physics , Master	  
Physics of Life , Master	
Regenerative Biology and Medicine , Master	
Technomathematics , Master	

-  Eignungsfeststellungsverfahren
-  Eignungsfeststellungsverfahren fächerbezogen
-  Studienstart zum Winter- und Sommersemester
-  Teilzeitstudium möglich
-  Studienort Zittau
- NC Numerus Clausus












weitere Informationen zu den Studiengängen:




➔ tud.de/sins/bau-umwelt

Grundständige Studiengänge		
Architektur, Diplom		NC
Bauingenieurwesen, Diplom		
Bauingenieurwesen Fernstudium, Bachelor	 	
Forstwissenschaften, Bachelor		NC
Geodäsie und Geoinformation, Bachelor		
Geographie, Bachelor		NC
Hydrowissenschaften: Wasserwirtschaft, Hydrologie, Kreislaufwirtschaft, Bachelor		
Landschaftsarchitektur, Bachelor		NC
Mobilität und Verkehrssysteme, Bachelor		
Umweltinformatik, Bachelor		NC
Verkehrswirtschaft, Bachelor		
Wirtschaftsinformatik, Diplom		NC
Wirtschaftsingenieurwesen, Diplom		NC
Wirtschaftspädagogik, Bachelor	 	NC
Wirtschaftswissenschaften, Bachelor		NC

Weiterführende Studiengänge		
Abfallwirtschaft und Altlasten, Master	 	
Bahnsystemingenieurwesen, Master		
Bauingenieurwesen Aufbaustudium, Diplom		
Bauingenieurwesen Aufbaustudium Fernstudium, Diplom	 	
Betriebswirtschaftslehre, Master	  	NC
Business Ethics und Responsible Management, Master (Lehrsprache Deutsch und Englisch)	 	
Elektrische Verkehrssysteme, Master		
Forstwissenschaften, Master	 	

Weiterführende Studiengänge		
Geodäsie, Master	 	
Geoinformationstechnologien, Master	  	
Holztechnologie und Holzwirtschaft, Master		
Hydrobiologie, Master	 	
Hydrologie, Master	 	
Internationales Management, Master (Lehrsprache Deutsch und Englisch)	 	
Landschaftsarchitektur, Master	 	NC
Raumentwicklung und Naturressourcenmanagement, Master	 	NC
Wasserwirtschaft, Master	 	
Wirtschaftspädagogik, Master	  	

Englischsprachige weiterführende Studiengänge		
ACCESS – Advanced Computational and Civil Engineering Structural Studies, Master		
Air Transport and Logistics, Master	 	
Cartography, Master (Studiengang mit: TU München, TU Wien)		
Ecosystem Services, Master	 	
Groundwater and Global Change-Impacts and Adaptation, Master (Studiengang mit IHE Delft)		
Hydro Science and Engineering, Master		
Public and International Economics, Master	 	
Transportation Economics, Master	 	
Tropical Forestry, Master		
Water Security and Global Change, Master (Studiengang mit: IIT Madras, RWTH Aachen)		

-  Eignungsfeststellungsverfahren
-  Studienstart zum Winter- und Sommersemester
-  Teilzeitstudium möglich
- NC Numerus Clausus

weitere Informationen zu den Studiengängen:

➤ tud.de/sins/ing






Grundständige Studiengänge	
Angewandte Informatik, Bachelor	⊕
Biomedizinische Technik, Diplom	⊕ NC
Elektrotechnik, Diplom	⊕
Informatik, Diplom	⊕
Informatik, Bachelor	⊕
Informationssystemtechnik, Diplom	⊕
Maschinenbau, Diplom	⊕
Maschinenbau, Bachelor	⊕
Maschinenbau Fernstudium, Diplom (nur als Teilzeitstudium möglich)	⊕
Maschinenbau Fernstudium, Bachelor (nur als Teilzeitstudium möglich)	⊕
Mechatronik, Diplom	⊕
Regenerative Energiesysteme, Diplom	⊕
Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik, Diplom	⊕
Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik, Bachelor	⊕
Werkstoffwissenschaft, Diplom	⊕
Werkstoffwissenschaft, Bachelor	⊕

Weiterführende Studiengänge	
Maschinenbau Aufbaustudium, Diplom	⊕
Maschinenbau Aufbaustudium Fernstudium, Diplom (nur als Teilzeitstudium möglich)	⊕
Medieninformatik, Master	☒
Textilmaschinen und Textile Hochleistungs- werkstofftechnik, Master	⊕ ☒
Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik Aufbaustudium, Diplom	⊕

Englischsprachige weiterführende Studiengänge	
Computational Modeling and Simulation, Master	☒
Computer Science, Master	⊕ ☒
Nanoelectronic Systems, Master	⊕ ☒









Geistes- und Sozialwissenschaften

-  besonderes NC-Auswahlverfahren
-  Eignungsfeststellungsverfahren
-  Eignungsfeststellungsverfahren fächerbezogen
-  Studienstart zum Winter- und Sommersemester
-  Teilzeitstudium möglich
- NC Numerus Clausus
- NC¹ Numerus Clausus fächerbezogen

weitere Informationen zu den Studiengängen:

➤ tud.de/sins/gsw

Grundständige Studiengänge	
Geistes-, Kultur- und Sozialwissenschaften, Bachelor	  NC ¹
Internationale Beziehungen, Bachelor	 NC
Sozialpädagogik, Sozialarbeit und Wohlfahrtswissenschaften, Bachelor	 NC
Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften, Bachelor	  NC ¹

Geistes-, Kultur- und Sozialwissenschaften

In diesem Studiengang muss ein 1. Hauptfach und ein 2. Hauptfach gewählt werden, diese dürfen nicht identisch sein. Es gelten Kombinationseinschränkungen, welche im Studieninformationssystem (SINS) beim Studiengang aufgeführt sind.

1. Hauptfach: Evangelische Theologie, Geschichte, Katholische Theologie, Kunstgeschichte, Medienforschung, Philosophie, Politikwissenschaft, Soziologie

2. Hauptfach: Evangelische Theologie, Geschichte, Katholische Theologie, Katholische Theologie interdisziplinär, Kunstgeschichte, Medienforschung, Philosophie, Politikwissenschaft, Sozialwissenschaften, Soziologie, Anglistik und Amerikanistik, Germanistik, Klassische Philologie, Romanistik, Slavistik, Architekturwissenschaft

Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften

In diesem Studiengang müssen zwei Hauptfächer gewählt werden. Das können ein Fach aus der ersten Fächergruppe und ein Fach aus der zweiten Fächergruppe oder zwei Fächer aus der ersten Fächergruppe sein.

1. Fächergruppe: Anglistik und Amerikanistik, Germanistik, Klassische Philologie, Romanistik, Slavistik

2. Fächergruppe: Evangelische Theologie, Geschichte, Katholische Theologie, Kunstgeschichte, Medienforschung, Philosophie

Weiterführende Studiengänge	
Angewandte Medienforschung, Master	
Antike Kulturen, Master	
Digital Humanities, Master	 
Europäische Sprachen, Master	 
Geschichte, Master	
Internationale Beziehungen, Master	
Kunstgeschichte, Master	
Literatur und Kultur im gesellschaftlichen Wandel, Master	 
Philosophie, Master	
Politik und Verfassung, Master	
Sozialpädagogik, Master	 
Soziologie, Master	
Vocational Education and Personnel Capacity Building, Master (weiterbildender Studiengang)	
Weiterbildungsforschung und Organisationsentwicklung, Master	

Englischsprachige weiterführende Studiengänge

International Studies in Intellectual Property Law and Data Law, Master (weiterbildender Studiengang)	  
Joint Studies in Intellectual Property and Data Law, Master	

- ✍️ besonderes NC-Auswahlverfahren
- 📄 Eignungsfeststellungsverfahren
- NC Numerus Clausus
- NC² Numerus Clausus, Bewerbung unter:
<https://hochschulstart.de>

weitere Informationen zu den Studiengängen:

➔ tud.de/sins/medizin

Grundständige Studiengänge

Hebammenkunde , Bachelor	NC
Humanmedizin Modellstudium , Staatsprüfung	✍️ NC ²
Medizin , Staatsprüfung	✍️ NC ²
Zahnmedizin , Staatsprüfung	✍️ NC ²

Hinweis: Der Test für Medizinische Studiengänge (TMS) ist für Bewerber:innen aus der EU ein Bewertungskriterium im Auswahlverfahren der Staatsprüfungsstudiengänge.

Weitere Informationen unter: ➔ www.tms-info.org

Weiterführende Studiengänge

Gesundheitswissenschaften/Public Health , Master (Bewerbung nur in geraden Jahren, weiterbildender Studiengang)	✍️ NC
Medical Radiation Science , Master	📄 NC



- ☰¹ Eignungsfeststellungsverfahren fächerbezogen
- NC Numerus Clausus
- NC¹ Numerus Clausus fächerbezogen
- 2 Ausbildung im Verbund mit der Hochschule für Musik Carl Maria von Weber Dresden

weitere Informationen zu den Studiengängen:

➤ tud.de/sins/lehramt

Grundständige Studiengänge	
Lehramt an berufsbildenden Schulen, Staatsprüfung	☰ ¹
Lehramt an Grundschulen, Staatsprüfung	☰ ¹ NC
Lehramt an Gymnasien, Staatsprüfung	☰ ¹ NC ¹
Lehramt an Oberschulen, Staatsprüfung	☰ ¹ NC ¹

Lehramt an Oberschulen

Fächergruppe 1: Biologie, Deutsch, Englisch, Geographie, Mathematik, Physik

Fächergruppe 2: Chemie, Ethik/Philosophie, Evangelische Religion, Französisch, Gemeinschaftskunde/Rechtserziehung, Geschichte, Informatik, Katholische Religion, Kunst, Musik², Russisch, Wirtschaft-Technik-Haushalt/Soziales (WTH)

Lehramt an Gymnasien

Fächergruppe 1: Biologie, Deutsch, Englisch, Französisch, Geographie, Latein, Mathematik, Physik

Fächergruppe 2: Chemie, Ethik/Philosophie, Evangelische Religion, Gemeinschaftskunde/Rechtserziehung/Wirtschaft, Geschichte, Informatik, Italienisch, Katholische Religion, Kunst, Musik², Russisch

In den Studiengängen Lehramt an Oberschulen und Lehramt an Gymnasien müssen bei der Bewerbung zwei Fächer gewählt werden. Das können ein Fach aus der ersten Fächergruppe und ein Fach aus der zweiten Fächergruppe oder zwei Fächer aus der ersten Fächergruppe sein (zusätzliche Kombinationsmöglichkeiten siehe Internet). Für einzelne Fächer sind ggf. fachspezifische Studienvoraussetzungen zu erbringen bzw. können einzelne Fächer zulassungsbeschränkt sein (NC).

Lehramt an Grundschulen

Fächer: Deutsch, Englisch, Ethik/Philosophie, Evangelische Religion, Katholische Religion, Kunst, Mathematik, Musik²

Im Studiengang Lehramt an Grundschulen wird immer ein Fach mit drei Grundschuldidaktiken studiert. Bei der Bewerbung ist nur das gewünschte Fach anzugeben. Für einzelne Fächer sind ggf. fachspezifische Studienvoraussetzungen zu erbringen.

Lehramt an berufsbildenden Schulen

Erste Fachrichtung: Bautechnik, Chemietechnik, Elektrotechnik und Informationstechnik, Farbtechnik/Raumgestaltung und Oberflächentechnik, Gesundheit und Pflege, Holztechnik, Lebensmittel-, Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft, Metall- und Maschinentechnik, Sozialpädagogik

Fach bzw. Zweite Fachrichtung: Biologie, Chemie, Chemietechnik, Deutsch, Elektrotechnik und Informationstechnik, Englisch, Ethik/Philosophie, Evangelische Religion, Fahrzeugtechnik, Französisch, Gemeinschaftskunde/Rechtserziehung/Wirtschaft, Geschichte, Informatik, Italienisch, Katholische Religion, Lebensmittel-, Ernährungs- und Hauswirtschaftswissenschaft, Mathematik, Metall- und Maschinentechnik, Physik, Russisch, Sozialpädagogik, Textiltechnik und Bekleidung

Im Studiengang Lehramt an berufsbildenden Schulen müssen bei der Bewerbung eine Erste Fachrichtung sowie ein Fach oder eine Zweite Fachrichtung gewählt werden (Kombinationseinschränkungen siehe Internet). Für einzelne Fächer sind ggf. fachspezifische Studienvoraussetzungen zu erbringen.



Service und Beratung

ServiceCenterStudium (SCS)

Das SCS ist Anlaufstelle für alle Fragen rund um das Studium, zu Bewerbung, Zulassung und Immatrikulation sowie zu studienorganisatorische Themen. Bei Bedarf vermittelt das SCS gezielt an die richtigen Service- und Beratungsstellen.

Servicepoint im Fritz-Foerster-Bau, Mommsenstr. 6

Montag, Mittwoch	08:30 – 16:00 Uhr
Dienstag, Donnerstag	08:30 – 18:00 Uhr
Freitag	08:30 – 13:00 Uhr

Servicehotline per E-Mail und Telefon

Montag, Mittwoch	09:00 – 15:00 Uhr
Dienstag, Donnerstag	09:00 – 18:00 Uhr
Freitag	09:00 – 13:00 Uhr

☎ +49 351 463-42000

✉ scs@tu-dresden.de

➤ tud.de/scs

Persönliche Beratung zur Studienwahl

Die Zentrale Studienberatung unterstützt Studieninteressierte, ihre beruflichen Zukunftsvorstellungen zu entwickeln, passende Studienrichtungen zu finden, Alternativen zu prüfen und die nächsten Schritte zu planen.

➤ tud.de/zsb/studienwahl

Angebote zur Studienorientierung

Die TU Dresden unterstützt die Studienorientierung mit vielen verschiedenen Angeboten.

Alle Informationen zu den Projekten sowie Veranstaltungsterminen: ➤ tud.de/uni-testen

Wissen, was an der TU Dresden los ist.



Impressum

Herausgegeben von Technische Universität Dresden

Redaktion: Dezernat Kommunikation und Marketing/
Studierendenmarketing

Fotos: Crispin-Iven Mokry Titelseite, U3, S. 4/5, 6/7, 8
Michael Kretzschmar U2/S. 1;
Juergen-Michael Schuler S. 2/3;
Amac Garbe S. 10;
Tobias Ritz S. 15;
PantherMedia Stock Agency/ alexraths S. 18/19
Karl J. Donath S. 22/23

Stand: April 2025

Alle Angaben stehen unter dem Vorbehalt
nachträglicher Änderungen.



Nachhaltig und umweltbewusst
100% Recycling, zertifiziertes Papier

Mach dich schlau.

UNILIVE

Hochschulinformationstag

Und du mittendrin!

15. Januar 2026

➤ tud.de/unilive

UNITAG

Tag der offenen Tür

Schauen, Fragen, Testen.

6. Juni 2026

➤ tud.de/unitag



Studienangebot
tud.de/sins