



# TU Clausthal



Bachelor/Master of Science

Unsere Studiengänge  
im Überblick

# Sommersemester 23 und Wintersemester 23/24

## BACHELORSTUDIENGÄNGE

## ZULASSUNGS- BEDINGUNGEN

Betriebswirtschaftslehre (B.Sc.)	○	W+S		FHW
Chemie (B.Sc.)	○	W+S	TZ	FHT
Digital Technologies (B.Sc.) <i>gemeinsam mit Ostfalia-Hochschule für Angewandte Wissenschaften</i>	○	W		FHT
Digitales Management (B.Sc.)	○	W+S	EN	FHW
Elektrotechnik (B.Sc.) *	○	W+S		FHT
Energie und Materialphysik (B.Sc.)	○	W+S	TZ	FHT
Geoenvironmental Engineering (B.Sc.) ♦	○	W+S		FHT
Geo-Energy Systems (B.Sc.)	○	W+S		FHT
Informatik (B.Sc.)	○	W+S	TZ	FHT
Maschinenbau (B.Sc.) *	○	W+S	TZ	FHT, T2B
Materialwissenschaft und Werkstofftechnik (B.Sc.)	○	W+S		FHT
Nachhaltige Rohstoffgewinnung und Recycling (B.Sc.)	○	W+S	TZ	FHT
Nachhaltige Energietechnik und -systeme (B.Sc.) *	○	W+S		FHT

Sportingenieurwesen (B.Sc.) *	○	W	TZ	FHT
Verfahrenstechnik/Chemieingenieurwesen (B.Sc.) *	○	W+S		FHT
Wirtschaftschemie	○	W+S	TZ	FHW o. FHT
Wirtschafts-/Technomathematik (B.Sc.)	○	W+S	TZ	FHT
Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.) *	○	W+S		FHW o. FHT

## MASTERSTUDIENGÄNGE

## ZULASSUNGS- BEDINGUNGEN

Chemistry (M.Sc.)	■	W+S	TZ, EN
Digital Technologies (M.Sc.) <i>gemeinsam mit Ostfalia-Hochschule für Angewandte Wissenschaften</i>	■	W+S	
Elektrotechnik und Informationstechnik (M.Sc.)	■	W+S	
Energie und Materialphysik (M.Sc.)	■	W+S	TZ
Energiesystemtechnik (M.Sc.)	■	W+S	
Geoenvironmental Engineering (M.Sc.)	■	W+S	
Informatik (M.Sc.)	■	W+S	TZ, EN
Intelligent Manufacturing (M.Sc.)	■	W+S	EN
Intercultural Leadership and Technology (M.Sc. Weiterbildung)	■	W+S	EN

Maschinenbau (M.Sc.)	■ W+S TZ
Materialwissenschaft und Werkstofftechnik (M.Sc.)	■ W+S
Mining Engineering (M.Sc.) ♦	■ W+S EN
Petroleum Engineering (M.Sc.)	■ W EN
Systems Engineering (M.Sc. Weiterbildung)	■ W+S
Technische Betriebswirtschaftslehre (M.Sc.)	■ W+S
Umweltverfahrenstechnik und Recycling (M.Sc.)	■ W+S
Verfahrenstechnik/Chemieingenieurwesen (M.Sc.)	■ W+S TZ
Wirtschafts-/Technomathematik (M.Sc.)	■ W+S TZ
Wirtschaftsinformatik (M.Sc.)	■ W+S TZ
Wirtschaftsingenieurwesen (M.Sc.) *	■ W+S

○: zulassungsfrei  
●: zulassungsbeschränkt  
■: zulassungsfrei, besondere Zugangsvoraussetzungen  
W: Studienbeginn zum Wintersemester  
S: Studienbeginn zum Sommersemester  
TZ: auch in Teilzeit studierbar  
EN: Englischkenntnisse nachweisen  
FHT: auch mit Fachhochschulreife Technik studierbar

FHW: auch mit Fachhochschulreife Wirtschaft studierbar  
T2B: Techniker2Bachelor - von der Ausbildung direkt ins Studium ([www.t2b.tu-clausthal.de](http://www.t2b.tu-clausthal.de))  
\*: 8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn oder innerhalb der ersten zwei Semester erforderlich  
♦: 4 Wochen Praktikum vor Studienbeginn oder innerhalb der ersten zwei Semester erforderlich



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

## AUSPROBIEREN & VORBEREITEN

Die TU Clausthal bietet vielfältige Möglichkeiten, sich frühzeitig vor dem Ende der Schulzeit über Inhalte der einzelnen Studiengänge und den sich daraus ergebenden Berufsfeldern zu informieren. Beispiele dafür sind das Schnupperstudium für Mädchen, das Niedersachsen-Technikum, Schülerseminare oder das Sommerkolleg.

## TU CONNECT

Die TU Clausthal ist bekannt für ihre persönliche Studienatmosphäre, die sich am besten auf dem Hochschulinformationstag TUConnect kennenlernen lässt, jedes Jahr am Donnerstag nach Pfingsten. Neben Gesprächen mit Studierenden und Lehrenden gibt es an diesem Tag ein vielfältiges Besuchsprogramm mit Campus-touren, zahlreichen Aktionen und Experimenten sowie eine große Info-Messe.

## LANGE NACHT DER WISSENSCHAFTEN

Einmal im Jahr erstrahlen Clausthal-Zellerfeld und Goslar im Zeichen der Wissenschaft. Experimente, Vorlesungen, Führungen und Workshops laden ein zum Entdecken, Mitmachen und Sich-faszinieren-lassen, bevor man bei einem der Highlights des Abends, dem großen Science Slam, mitfiebert. Auch die illuminierten Wege und Gebäude machen diese Nacht zu einem besonderen Erlebnis.

## STEIGER-COLLEGE

Das Steiger-College bietet allen Bachelor-Studierenden einen einzigartigen Studieneinstieg für erfolgreiches Studieren und Orientieren. Neben dem Fachstudium sind Workshops zu Studierskills, Orientierungsveranstaltungen und Bewerbungstraining sowie das Studieren mit Spaß in Gemeinschaft Teil des Programms.

# STUDIUM UND LEBEN GENIESSEN

Neben Kultur, Konzerten und Kneipen bietet die Stadt im Oberharz besondere Möglichkeiten. In den Sommermonaten zieht es die Studierenden zum „Grillen und Chillen“ an die vielen Teiche. Im Winter kommt auf den Partys, zum Beispiel der internationalen Weihnachtsfeier, Après-Ski-Flair auf. Vieles organisieren die Studierenden auch in Eigenregie, beispielsweise Science oder Poetry Slams.



## SPORTANGEBOT

Aufgrund der optimalen Lage der TU Clausthal im Herzen des Harzes bietet die Uni das ganze Jahr über viele Sport- und Freizeitmöglichkeiten. Neben den üblichen Sportarten wie Tennis oder Beachvolleyball besonders viele Outdoor-Möglichkeiten. Im Winter gehört dazu Skilanglauf, Snowboarding oder sogar Biathlon. Im Sommer stehen Crosslaufen, Klettern und Wandern, Mountainbiking, Segeln oder Wildwasserkajak auf dem Programm.

## STIPENDIEN

Stipendien werden von Stiftungen oder Unternehmen vergeben und können von allen Studierenden beantragt werden. Ihre Bewilligung hängt primär von den studentischen Leistungen, aber auch von sozialem oder außeruniversitärem Engagement ab. Die Höhe der Förderung variiert mit dem Stipendienprogramm. So beträgt sie beim Deutschlandstipendium 300 Euro pro Monat für insgesamt ein Jahr. Das Niedersachsenstipendium fördert Studierende hingegen einmalig mit 500 Euro. Außerdem gibt es Unternehmensstipendien für bestimmte Studiengänge.



# KONTAKT

Bewerbungen

Online unter [tu-c.de/online-bewerbung](https://tu-c.de/online-bewerbung)

Allgemeine Studienberatung

Adolph-Roemer-Straße 2a

38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-36 71

E-Mail: [studienberatung@tu-clausthal.de](mailto:studienberatung@tu-clausthal.de)

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

Internationales Zentrum Clausthal

Beratung und Information für

ausländische Studienbewerber:innen

Telefon: +49 5323 72-3105 und +49 5323 72-3267

E-Mail: [application@tu-clausthal.de](mailto:application@tu-clausthal.de)

[www.izc.tu-clausthal.de/wege-an-die-tu-clausthal](http://www.izc.tu-clausthal.de/wege-an-die-tu-clausthal)

Internet

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

