

Die TU Clausthal

Die Technische Universität Clausthal ist eine kleine Universität mit knapp 3.000 Studierenden, 90 Professoren und 420 wissenschaftlichen Mitarbeitern. Die persönliche Studienatmosphäre, die Vielzahl der Hochschulpartnerschaften und die Chance, an der forschungsstarken Universität bereits als Student in wissenschaftliche Arbeiten eingebunden zu werden, machen die besondere Attraktivität der Hochschule für die Studierenden aus.

Hochschulsport

Aus einem aktuellen CHE-Ranking: „Die Hochschulsportangebote sind in Ballungsgebieten besonders umfangreich. [...] Es gibt aber auch kleinere Standorte, die hier Schwerpunkte setzen. Die TU Clausthal hält für 2.800 Studierende 100 Angebote vor. Auch bei der Bewertung der Angebote durch die Studierenden schneidet die TU Clausthal hervorragend ab.“



Studienbeginn

Empfohlen wird das Wintersemester (1. Oktober), möglich ist auch das Sommersemester (1. April).

Bewerbungen

Studentensekretariat der TU Clausthal
Adolph-Roemer-Str. 2a, 38678 Clausthal-Zellerfeld
Telefon: (0 53 23) 72-22 18/-38 90/-24 93
Telefax: (0 53 23) 72-38 97
E-Mail: studentensekretariat@tu-clausthal.de
Internet: www.tu-clausthal.de/IA/

Allgemeine Studienberatung

Adolph-Roemer-Str. 2a, 38678 Clausthal-Zellerfeld
Telefon: (0 53 23) 72-76 20
Telefax: (0 53 23) 72-76 39
E-Mail: studienberatung@tu-clausthal.de
Internet: www.tu-clausthal.de/zs/

Studienfachberatung

Prof. Wolfgang Pfau
Telefon: (0 53 23) 72-20 35
Telefax: (0 53 23) 72-36 55
E-Mail: master-bwl@tu-clausthal.de
Institut für Wirtschaftswissenschaft
Julius-Albert-Straße 2, 38678 Clausthal-Zellerfeld
Internet: www.wiwi.tu-clausthal.de

Internet

www.tu-clausthal.de
www.studium.tu-clausthal.de

Master of Science Technische Betriebswirtschaftslehre



Technische Betriebswirtschaftslehre

Betriebliche Entscheidungen zeichnen sich häufig durch eine enge Verknüpfung betriebswirtschaftlicher und ingenieurwissenschaftlicher Fragestellungen aus. Beim Master-Studiengang Technische Betriebswirtschaftslehre kann durch die Wahl einer nicht-ökonomischen Vertiefungsrichtung Kompetenz an der Schnittstelle zwischen dem kaufmännischen und einem ausgewählten technischen Bereich entwickelt werden. Diese spezifische Qualifikation befähigt Clausthaler Betriebswirte, im späteren Berufsleben technisch fundierte Management-Entscheidungen zu treffen.

Berufsbild und Arbeitsmarkt

Mit dem international anerkannten Master-Abschluss stehen den Absolventen zahlreiche Betätigungsfelder in nationalen und internationalen Unternehmen sowie die Aufnahme einer wissenschaftlichen Tätigkeit an universitären Einrichtungen offen. Der Studiengang wendet sich speziell an Interessenten mit dem Wunsch nach einer Spezialisierung im ingenieurwissenschaftlichen Bereich. Die Studierenden werden an die aktuellen Forschungsfragen im ökonomischen und ingenieurwissenschaftlichen Bereich herangeführt. Sie sollen in die Lage versetzt werden, in technisch-ökonomischen Grenzbereichen zielorientiert Entscheidungen treffen zu können. Mit dem an der TU Clausthal erworbenen Abschluss positionieren sich die Absolventen je nach gewähltem Schwerpunkt zwischen dem Wirtschaftsingenieur bzw. Wirtschaftsmathematiker und dem Diplom-Kaufmann am Arbeitsmarkt. Sie sind qualifiziert für die Übernahme von Führungspositionen insbesondere in technisch orientierten Unternehmen.

Aufbau des Studiums

Studiendauer: 4 Semester
Abschluss: Master of Science (M.Sc.)

- Supply Chain Management
- Projektplanung II
- Marktforschung II
- Internationales Management
- Entscheidung und Organisation II
- Industrieökonomik
- Regulierungsökonomik
- Qualitätsmanagement I + II
- Materialfluss und Logistik
- 5 Wahlpflichtfächer BWL
- 2 Wahlpflichtfächer VWL
- Wirtschaftswissenschaftliche Seminare
- Nicht-ökonomische Vertiefungsfächer
- Master-Arbeit

Zur individuellen Profilbildung ist eine der folgenden Vertiefungsrichtungen zu wählen:

Fertigung

(Fertigungstechnik, Konstruktions- und Planungsverfahren)

Rohstoffgewinnung

(Tagebautechnik, Gewinnung und Aufbereitung von Rohstoffen)

Modellierung und Simulation

(Modellierung und Simulation von Systemen)

Verfahrenstechnik

(Verfahrenstechnik und Anlagentechnik)

Mechatronik

(Elektro-, Steuerungs- und Messtechnik)

Zugangsvoraussetzung

ist ein Bachelor- oder vergleichbarer Abschluss in Betriebswirtschaftslehre oder einem vergleichbaren Studiengang.

Ausländische Studierende benötigen gute Deutschkenntnisse (DSH-2)

Master of Science: International anerkannte Abschlüsse

In über 40 europäischen Staaten wird im Zuge des Bologna-Prozesses bis 2010 ein neues zweistufiges Studiensystem eingeführt. Auch in Deutschland werden die bisherigen Diplom-Studiengänge durch Bachelor- und Master-Studiengänge ersetzt. Damit wird ein gemeinsamer europäischer Hochschulraum mit vergleichbaren universitären Abschlüssen geschaffen, der bereits während des Studiums eine große Mobilität ermöglicht.

Master-Studiengänge bauen auf einem Bachelor- oder Diplom-Studiengang auf. Sie dienen der Vertiefung und Spezialisierung und qualifizieren durch ihren wissenschaftlichen Charakter für eine anspruchsvolle berufliche Tätigkeit.