



TU Clausthal



Bachelor of Science

DIGITALES MANAGEMENT



DIGITALES MANAGEMENT

Der Studiengang Digitales Management führt dich im Rahmen eines betriebswirtschaftlichen Studiengangs an die global vernetzte digitale Arbeitswelt heran, indem du dich in deinem Studium bereits frühzeitig mit informatischen und datenanalytischen Fragestellungen beschäftigst.

Der Fokus liegt auf der Gewinnung, Bereitstellung und Nutzung der Ressource „Information“ in betrieblichen Prozessen. Beispielsweise sollen Rohdaten wie Scanner-, Kundenkarten- oder Klick- und Konversionsdaten über die Anwendung leistungsfähiger Datenanalysemethoden der Statistik und der Künstlichen Intelligenz für ökonomische Entscheidungen zur betrieblichen Leistungserstellung und -vermarktung nutzbar gemacht werden. Entsprechend verzahnt der Studiengang Digitales Management Elemente aus den Bereichen Wirtschaftswissenschaften, Informatik und Data Science. Die notwendigen digitalen Kompetenzen werden in Veranstaltungen zur Wirtschaftsinformatik, zur Technischen Informatik und zum Big Data Management vermittelt.



*Effiziente Nutzung
der Ressource Information*

FÜNF GUTE GRÜNDE IN CLAUSTHAL ZU STUDIEREN

Top-Betreuung
der Studierenden

1



2

Exzellente
Berufsperspektiven

Internationales
Ambiente

3



4

Sport und
Natur pur

Günstige Mieten

5






BERUFSBILD UND ARBEITSMARKT

Der Bachelor-Studiengang Digitales Management kombiniert eine betriebswirtschaftliche Ausbildung mit vertiefenden Veranstaltungen auf zukunftssträchtigen Tätigkeitsfeldern wie dem Management digitaler Geschäftsmodelle, der statistischen und KI-basierten Datenanalyse und datengetriebenen Methoden der Marktforschung. Die Bereiche Data Science und Künstliche Intelligenz sind für die digitale Transformation von Wirtschaft und Gesellschaft von besonderer Bedeutung.


Die Situation auf dem Arbeitsmarkt ist für Absolvent:innen wirtschaftswissenschaftlicher Studiengänge ungebrochen gut. Mit einer Spezialisierung im Bereich der Digitalisierung bieten sich zukünftig besonders gute Einstiegschancen. Nach einem erfolgreichen Abschluss des Studiengangs bist du in der Lage, die sich aus der digitalen Transformation ergebenden Herausforderungen und Möglichkeiten im Unternehmen aktiv mitzugestalten. Darüber hinaus steht dir der Weg zu einem weiterführenden Master-Programm (z. B. Master Technische Betriebswirtschaftslehre in der Studienrichtung Digitales Management) mit anschließender Promotion offen.



CLAUSTHAL-ZELLERFELD IN ZAHLEN

Einwohner:	15.300
Höhe:	600 Meter über N.N.
Anzahl an Teichen:	60
Mountainbike- Strecken im Oberharz:	1.800 km
Langlaufloipen im Oberharz:	200 km
Kletterwege im Westharz:	1.100 an 199 Felsen
Wanderwege im Harz:	10.000 km
Geocaches im Harz:	über 2.500

SPORT UND MUSIK BEI UNS



Unser Hochschulsport bietet dir rund
60 Sportarten.

Mehr Infos unter



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



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

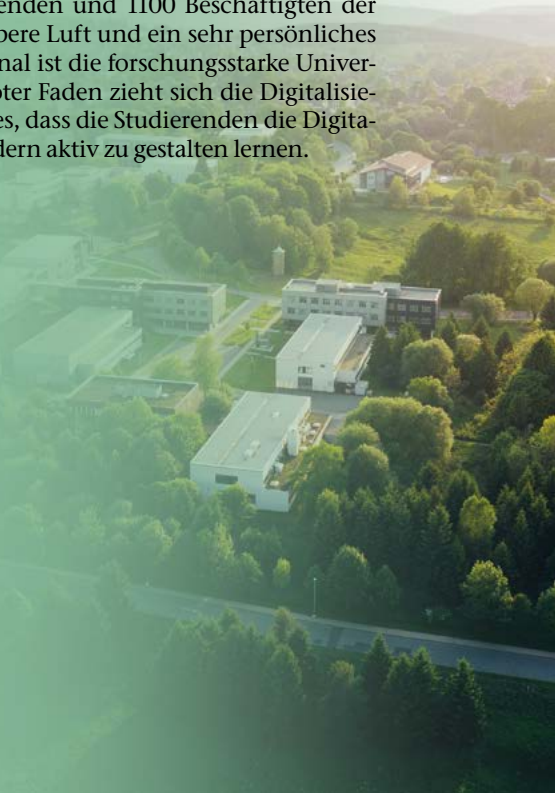
Orchester, Big Band oder Chöre:
Wer Spaß an Musik hat,
wird hier garantiert fündig.



AGIL, DIGITAL, NACHHALTIG

Mitten im Grünen, mitten im Harz und mitten im Weltkulturerbe liegt die TU Clausthal. Die rund 3000 Studierenden und 1100 Beschäftigten der Universität genießen kurze Wege, saubere Luft und ein sehr persönliches Miteinander. National und international ist die forschungsstarke Universität umfangreich vernetzt. Wie ein roter Faden zieht sich die Digitalisierung durch alle Studiengänge. Ziel ist es, dass die Studierenden die Digitalisierung nicht nur passiv erleben, sondern aktiv zu gestalten lernen.

Ein weiteres zentrales Thema der TU Clausthal ist Nachhaltigkeit. Wer im Oberharz studiert, ist mittendrin in den Zukunftsthemen rund um den Klimawandel. Die Circular Economy – im Sinne einer nachhaltigen, ressourceneffizienten Kreislaufwirtschaft, im Sinne erneuerbarer Energien und einer digitalen Transformation – ist das Leitthema der Hochschule. Diesem haben sich gleichermaßen die technischen Wissenschaften, Naturwissenschaften und die Wirtschaftswissenschaften verpflichtet. Sie alle wirken mit an einer umweltschonenden Industriegesellschaft von morgen.



KONTAKT

Studienfachberatung

Bereich Wirtschaftswissenschaft

Prof. Dr. Thomas Niemand

E-Mail: thomas.niemand@tu-clausthal.de

Bereich Data Science und Informatik

Prof. Dr. Sven Hartmann

E-Mail: sven.hartmann@tu-clausthal.de

Internet

tu-c.de/ba19

www.tu-clausthal.de

