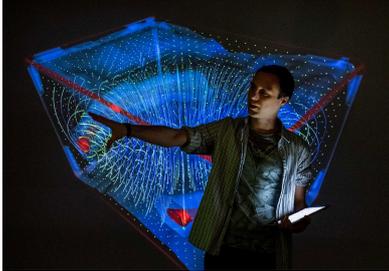


Angewandte Mathematik

Technische Universität Bergakademie Freiberg
Diplom



Allgemein

Warum Angewandte Mathematik studieren?

Mathematik ist nicht nur eine kulturelle Errungenschaft der Menschheit, sondern auch eine wesentliche Voraussetzung für alle Bereiche der Naturwissenschaft und Technik.

Abschluss Dipl.-Math.

Regelstudienzeit 9 Semester

Studienbeginn Winter- und Sommersemester (i.d.R. aber zum Wintersemester)

Zulassungsvoraussetzungen Kein Numerus clausus

Bewerbungsfrist 30.09. (für Beginn Wintersemester) oder 31.03. (für Beginn Sommersemester)

Sprache deutsch



TUBAF

Die Ressourcenuniversität.
Seit 1765.

Kontakt & Persönliche
Beratung

Zentrale Studienberatung
Telefon +49 3731 39-3469
studienberatung@tu-freiberg.de

Online Studienberatung auf
Instagram:
[@tubaf_studienberatung](https://www.instagram.com/tubaf_studienberatung)

[Link zur Studienberatung >](#)

Konzept

Studienkonzept

Unser Diplomstudium ist eine Kombination der klassischen mathematischen Grundlagenfächer mit einem breiten Anwendungsspektrum von den Geo-, Umwelt-, Material-, Energie-, Natur- und Wirtschaftswissenschaften bis hin zur Informatik. Das Studium qualifiziert, komplexe natur-, ingenieur- oder wirtschaftswissenschaftliche Fragestellungen wie das Planen von Standorten, das Lenken von Verkehrsströmen, das Abschätzen von Chancen und Risiken im Versicherungswesen und anderes mehr mit Hilfe mathematischer Modelle zu beantworten.

Perspektiven

Berufsfelder & Karriere

- High-Tech- Firmen, Softwareunternehmen
- Forschungsinstitute
- Entwicklungsabteilungen in der Industrie
- Controlling und Logistik
- Banken und Versicherungen

Bewerben

Jetzt informieren und einschreiben

<https://tu-freiberg.de/studium/studienangebot/angewandte-mathematik-diplom>

Studiengang kennenlernen

Die Frühjahrsakademie Mathematik lädt Studieninteressenten der Fachrichtung Mathematik und Informatik ein, sich mit den vielseitigen Studieninhalten vertraut zu machen und Anwendungsgebiete wie Virtual Reality, Simulation und multimediale Anwendungen zu erproben.

Mehr Informationen gibt es hier:

<https://tu-freiberg.de/fakult1/studium/schueler-und-lehrer/fruehjahrsakademie-mathematik>

TU Bergakademie Freiberg

Studieren an der Ressourcenuniversität

Vier Kernfelder – Geo, Material und Werkstoffe, Energie und Umwelt – geben der 1765 gegründeten Universität ihr besonderes Profil. Als Ressourcenuniversität setzen wir uns für eine nachhaltige und effiziente Stoff- und Energiewirtschaft ein. Die persönliche Betreuung der Studierenden, die engen Kontakte zu Unternehmen sowie die starke Nachfrage nach Freiburger Absolventen belegen: Ein Studium in Freiberg ist genau richtig! Kurze Wege zu den Unigebäuden, ein umfassendes Sportangebot und günstige Lebensunterhaltungskosten machen Freiberg zu einem attraktiven Studienstandort.

Mathematik