

TU BERGAKADEMIE FREIBERG

ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- | Bis zu zwei Semester ein Studium testen
- | Kurse nach eigenen Interessen zusammenstellen.
- | Einblick in unterschiedliche Fachgebiete erhalten und interdisziplinäres Wissen erwerben.
- | Durch Ausprobieren zum passenden Studiengang finden.
- | Wichtige Schlüsselkompetenzen erwerben.
- | Erste Prüfungen absolvieren, die später in einem Studiengang an der TU Bergakademie Freiberg angerechnet werden können.
- | Das WIN Orientierungsstudium ist nicht Bafög-fähig, bietet jedoch den vollen Studierendenstatus.

JETZT EINSCHREIBEN

Registrierte Dich online über unser Portal.
Anmeldeschluss für das Sommersemester ist der 31.03., für das Wintersemester der 30.09. des laufenden Jahres.

tu-freiberg.de/studium

KLICK DICH REIN

- f bergakademie
- tu_bergakademie_freiberg
- TUBergakademie

STUDIENBERATUNG

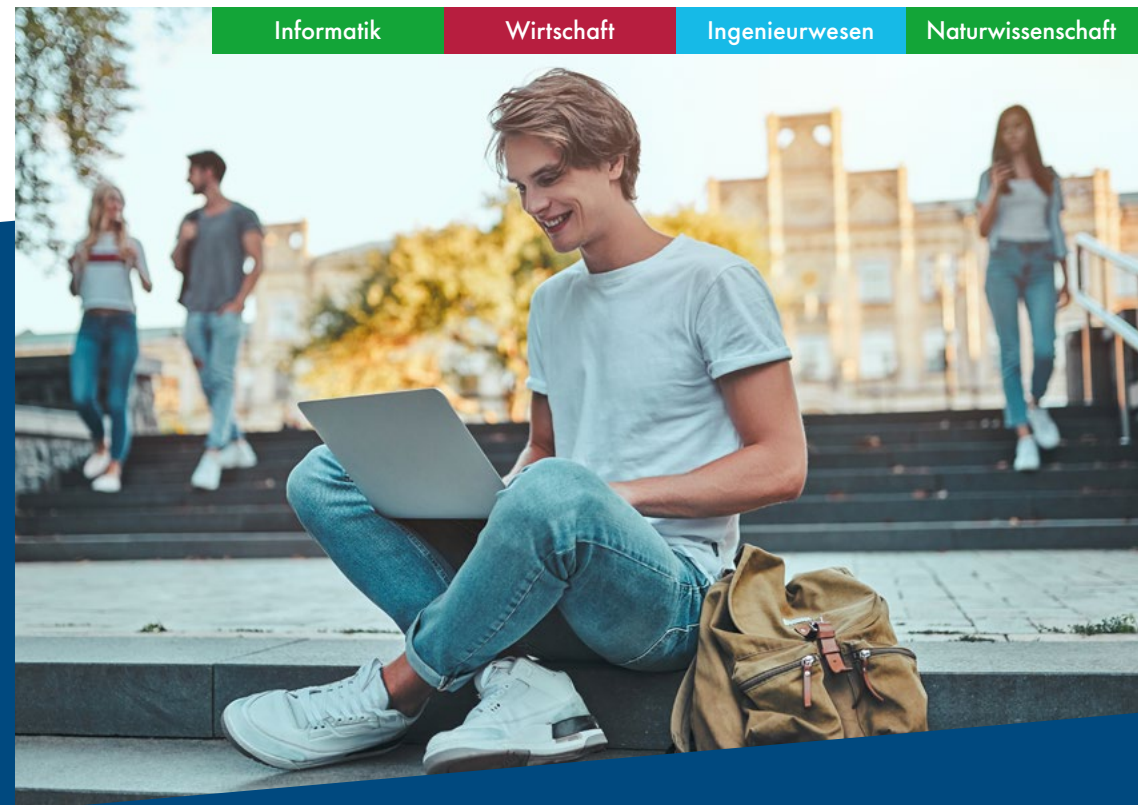
TU Bergakademie Freiberg
Zentrale Studienberatung
Prüferstraße 2
09599 Freiberg
03731 39-3469, 3827
studienberatung@tu-freiberg.de

FACHBERATUNG

Verantwortliche für das Orientierungsstudium
Prof. Dr. Silvia Rogler
Schloßplatz 1
09599 Freiberg
03731 39-2780
silvia.rogler@bwl.tu-freiberg.de



WIN ORIENTIERUNGSSTUDIUM



MIT ERFOLG ZUM STUDIUM



Diese Maßnahme wird
mitfinanziert durch Steuermittel
auf der Grundlage des vom
Sächsischen Landtag
beschlossenen Haushaltes.

Stand: Juni 2026



MEHR ALS EIN STUDIUM

Den Studierenden steht zusätzlich das Studium generale bereit – ein universitätsweites Qualifizierungsangebot zur Weiterentwicklung der persönlichen Fähigkeiten (z.B. Lern- und Arbeitstechniken). Zudem berät und unterstützt ein Ansprechpartner (Mentor) bei individuellen und organisatorischen Fragen.

Im Orientierungsstudium erbrachte Leistungen können auf Wunsch in einen später ausgewählten Studiengang mitgenommen werden.

1-2 Semester

Dauer

Abitur oder fachgebundene Hochschulreife

Zulassungsvoraussetzungen

Sommer- oder Wintersemester

Beginn



EINE GUTE WAHL

DAS WIN ORIENTIERUNGSSTUDIUM PASST PERFEKT, WENN...

- | noch ungewiss ist, ob ein Hochschulsstudium der nächste Schritt sein soll
- | der richtige Studiengang noch nicht gefunden wurde
- | Interesse an mehreren Studienfächern besteht

Am Ende der Schulzeit ergeben sich viele Fragen, die geklärt werden müssen. Einige davon sind, ob ein Studium das Richtige für den weiteren Lebensweg ist und welcher Studiengang am besten zu den persönlichen Zielen passt. Hier knüpft das WIN Orientierungsstudium an. Es stellt einen Zwischenschritt zwischen Schule und der Studien- oder Berufswahl dar und bietet die Möglichkeit, die beste Entscheidung für die eigene Zukunft zu finden.

STUDIENKONZEPT

Studium oder Ausbildung? Welches Fachgebiet macht besonderen Spaß? In welchem Bereich liegen die eigenen Stärken und Fähigkeiten? Können Freude, Fähigkeiten und Talent miteinander verbunden werden? Das WIN Orientierungsstudium an der TU Bergakademie Freiberg bietet die Möglichkeit, diese oder noch andere offene Fragen über die eigene Zukunft durch Ausprobieren zu beantworten. Dafür können in zwei Semestern Studieninhalte aus den Bereichen Wirtschafts- und Rechts-, Ingenieur- und Naturwissenschaften sowie Informatik und Robotik individuell nach dem eigenen Bedarf zusammengestellt, ausprobiert und probestudiert werden.

AUFBAU

Das WIN Orientierungsstudium basiert auf einem frei wählbaren Modulbereich (Modulkatalog), der sich aus drei Komponenten zusammensetzt:

- | fachbezogener Programmbereich
- | Mathematische und naturwissenschaftliche Grundlagen
- | Schlüsselkompetenzen

Der fachbezogene Programmbereich beinhaltet Veranstaltungen aus den Bereichen Wirtschafts- und Rechts-, Ingenieur- und Naturwissenschaften, Informatik und Robotik. Die Kurse können für 1 bis 2 Semester über alle Komplexe des Modulkatalogs frei zusammengestellt werden. Es kann also in mehrere oder alle Bereiche gleichzeitig hineingeschnuppert oder auch nur ein Fachgebiet probestudiert werden.

STRUKTUR DES ORIENTIERUNGSSTUDIUMS

Fachbezogener Programmbereich				Naturwissenschaftliche und mathematische Grundlagen
Wirtschafts- und Rechtswissenschaften	Ingenieurwissenschaften	Geo- und Geoingenieur- wissenschaften	Informatik/Robotik	
Schlüsselkompetenzen				

BEISPIELHAFTER STUDIENABLAUFPLAN ZUM PROBESTUDIERN IN ALLEN BEREICHEN

Wintersemester	Sommersemester
Mathematik für Ingenieure 1	Grundlagen der Technischen Chemie
Physik für Naturwissenschaftler I	Grundlagen der Biochemie und Mikrobiologie
Technische Mechanik A – Statik	Einführung in die Nanotechnologie
Grundlagen der Mineralogie	Einführung in die Geophysik
Werkstofftechnik	Produktionsmanagement
Unternehmensführung und Organisation	Entrepreneurship

BEISPIELHAFTER STUDIENABLAUFPLAN ZUM PROBESTUDIERN DES FACHGEBIETS INGENIEURWISSENSCHAFTEN

Wintersemester	Sommersemester
Mathematik für Ingenieure 1	Mathematik für Ingenieure 2
Physik für Ingenieure	Physik für Ingenieure
Grundlagen der Werkstofftechnologie – Verarbeitung	Grundlagen der Werkstoffwissenschaft I
Werkstofftechnik	Bodenkundliche Grundlagen
Technische Mechanik A – Statik	Energiewirtschaft
Einführung in Konstruktion und CAD	Einführung in die Nanotechnologie