



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

DRESDEN
concept



Fakultät Maschinenwesen

Technik überwindet Grenzen



Faszination

Maschinenwesen

Herzlich willkommen zum

Studium

an der Fakultät

Maschinenwesen

Studium

etwas anders als

Schule

Studium

zu Prüfungen muss man sich anmelden

es besteht keine Anwesenheitspflicht

Eigenverantwortung beim Besuch von Vorlesungen
und Übungen – **auch im digitalen Raum!!**

große Stoffmenge in den ersten Semestern

Organisation des Lernens und der Bewältigung der
neuen Inhalte ist der Schlüssel zum Erfolg

Ansprechpartner

Die Studiendekane



Prof. Dr. Thomas Walther
Verfahrens- und Naturstofftechnik
Werkstoffwissenschaft

Prof. Dr. Stefan Odenbach
Maschinenbau



Ansprechpartner

Die Studienberatung und das Prüfungsamt



Ivonne Herzog-Schaudick
Leitung Prüfungsamt



Thomas Schön
Studienberatung MB



Dr. Kerstin Becker
Studienberatung VNT & WW



Simone Damm
Prüfungsamt



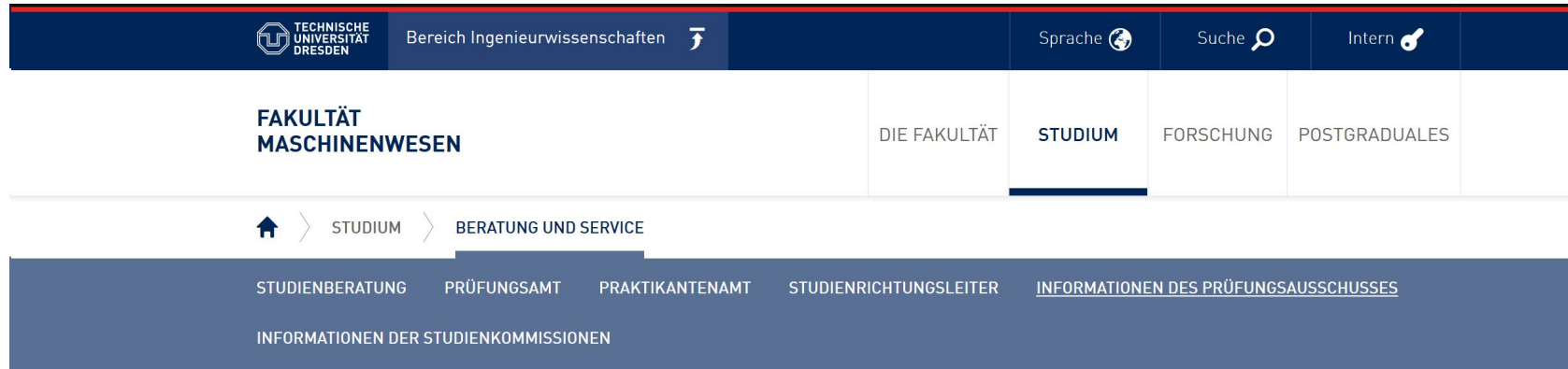
Maya Sevecke
Prüfungsamt



Marlen Maus
Prüfungsamt

Ansprechpartner

Die Studienberatung und das Prüfungsamt im Netz

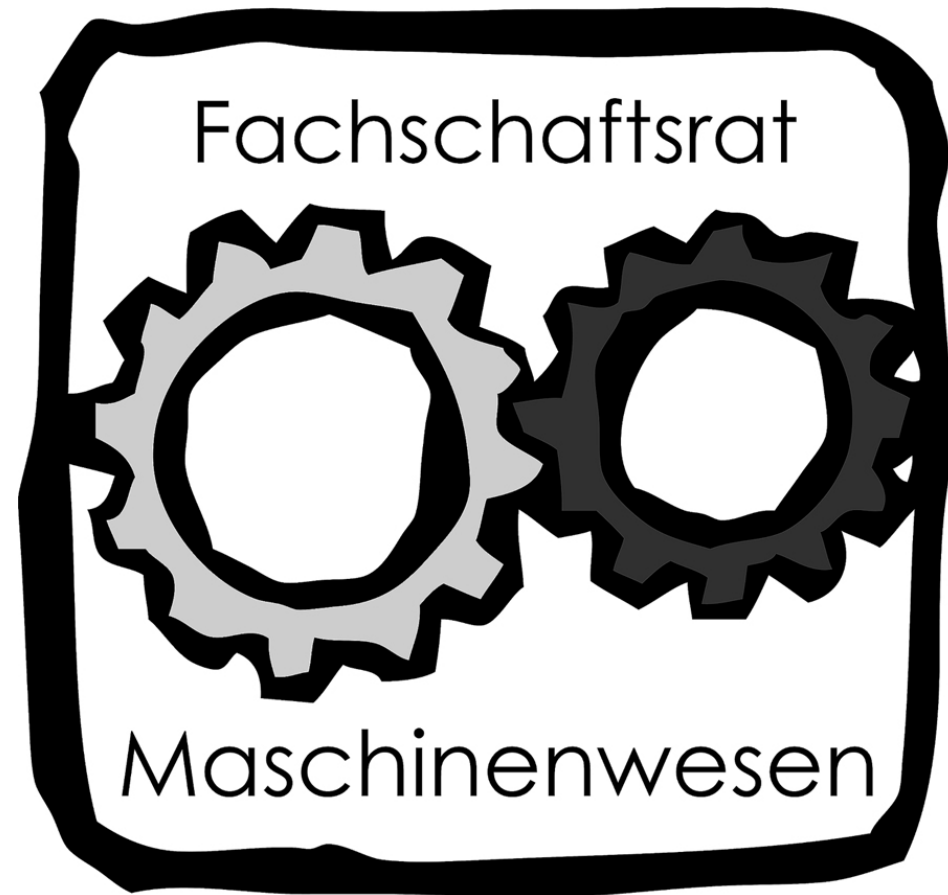


Beratung und Service



Ansprechpartner

Der Fachschaftsrat



kommt noch...

muss man denn immer fragen???

nein – wir liefern auch so 😊

regelmäßige Mails zu aktuellen Themen rund um das Semester

Lesen Sie unbedingt Ihre TU-Mail (bzw. leiten Sie sie so um, dass die Mails an einer Stelle landen, wo Sie sie lesen)!!

Veranstaltung

„Studienkompetenz“

alle 2 Wochen

Donnerstags 5. DS im Audimax

Studienstruktur

Grundstudium (Semester 1-4)

Grundlagen

Mathematik

Physik

Chemie

Informatik

Elektrotechnik

Mechanik

Konstruktionslehre

Thermodynamik

Strömungslehre

Werkstofftechnik

...

Studienstruktur

Hauptstudium (ab Semester 5)

die Zeit der Vertiefungen...

Allgemeiner und konstruktiver Maschinenbau

Energietechnik

Kraftfahrzeug- und Schienenfahrzeugtechnik

Leichtbau

Luft- und Raumfahrttechnik

Produktionstechnik

Simulationsmethoden im Maschinenbau

Verarbeitungsmaschinen und Textilmaschinenbau

Allgemeine Verfahrenstechnik

Bioverfahrenstechnik

Chemie-Ingenieurtechnik

Lebensmitteltechnik

Holztechnik und Faserwerkstofftechnik

Werkstoffwissenschaft

Diplom

durchgängiger Weg zum
finalen Abschluss!

Fachpraktikum im 7. Semester

Forschungspraktikum im 9. Sem.

Diplomarbeit im 10. Semester

Bachelor

im 5. Semester noch parallel zum
Diplom

im 6. Semester Bachelorarbeit

Aufbaustudium zum Diplom –
1 Semester länger

Studienstruktur

Hauptstudium (ab Semester 5)

die Zeit der Vertiefungen...

Allgemeiner und konstruktiver Maschinenbau

Energietechnik

Kraftfahrzeug- und Schienenfahrzeugtechnik

Leichtbau

Luft- und Raumfahrttechnik

Produktionstechnik

Simulationsmethoden im Maschinenbau

Verarbeitungsmaschinen und Textilmaschinenbau

Allgemeine Verfahrenstechnik

Bioverfahrenstechnik

Chemie-Ingenieurtechnik

Lebensmitteltechnik

Holztechnik und Faserwerkstofftechnik

Werkstoffwissenschaft

Diplom

durchgängiger Weg zum
finalen Abschluss!

Fachpraktikum im 7. Semester

Forschungspraktikum im 9. Sem.

Diplomarbeit im 10. Semester

Master

Masterstudiengänge zu aktuellen
Themen des Ingenieurwesens sind
aktuell in Vorbereitung – Start
rechtzeitig zum Ende Ihres
Bachelorstudiums

alternativ:

Diplom-Aufbaustudium