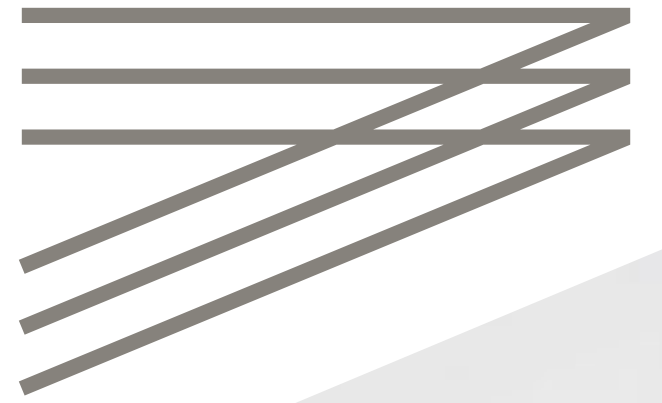


## LERNERGEBNISSE WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN (B.SC.)

HS PF



### Unsere Absolventen

Betriebswirtschaftliches und  
ingenieurwissenschaftliches  
Fachwissen

- Die Studierenden weisen nach, dass sie ein solides **Grundwissen in Technischen Grundlagen** haben.
- Die Studierenden weisen nach, dass sie ein solides **Grundwissen in Maschinenbau, Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre, Quantitativen Methoden, Informatik und Mathematik** haben.

Nutzung von  
Informationstechnik

- Die Studierenden beherrschen gängige Computerprogramme zur **Lösung betriebswirtschaftlicher und technischer Aufgaben**.
- Die Studierenden sind in der Lage, die im betrieblichen Umfeld **vorzufindenden Informationssysteme** effektiv zu nutzen.

Kritisches Denken und  
analytische Fähigkeiten

- Die Studierenden sind in der Lage **analytische Fähigkeiten konstruktiv und kritisch auf komplexe Problemstellungen** anzuwenden.

Ethisches Bewusstsein

- Die Studierenden kennen die Grundsätze ethischer Diskurse und können diese auf typische betriebliche Entscheidungsprobleme anwenden.

Kommunikationsfähigkeit

- Die Studierenden sind in der Lage, komplexe Sachverhalte in klarer schriftlicher Form auszudrücken.
- Die Studenten weisen ihre mündliche Ausdrucksfähigkeit durch Präsentationen und Vorträge nach.

Teamfähigkeit

- Im Rahmen praktischer Aufgabenstellungen zeigen die Studierenden, dass sie in der Lage sind, erfolgreich im Team zu arbeiten.

Interdisziplinäres Arbeiten

- Die Studierenden können interdisziplinäre Fachbegriffe, Methoden und Instrumente anhand komplexer Fragestellungen sicher und kompetent erklären
- Um strategische und operative Probleme zu lösen sind die Studierenden in der Lage, die erforderlichen Methoden kombiniert einzusetzen und auf die Fragestellung anzuwenden
- Im Rahmen einer anwendungsorientierten Aufgabenstellung zeigen die Studierenden, dass sie in der Lage sind, komplexe, mehrere Disziplinen umfassende Lösungen zu erarbeiten und zu präsentieren

