

Beispielhafter Studienverlauf im Bachelor Maschinenbau (B.Eng.)

Sem.										
7	Profilierung VI		Profilierung V		Bachelorarbeit				Ergänzungsmodul	
6	Projektarbeit		Ingenieurtechnische Praktika		Profilierung I		Profilierung III		Profilierung IV	
5	Praktisches Studiensemester									Praxisseminar
4	Techn. Thermodynamik		CAD/FEM		Steuerungs-/Regelungstechnik		Maschinenkonstruktion II		Profilierung I	
3	Strömungsmechanik	Grundlagen Elektrotechnik & Elektronik		Grundlagen Fertigungstechnik		Versuchstechnik		Maschinenelemente	Festigkeitslehre	
2	Ingenieurmathematik		Werkstoffkunde	Techn. Mechanik		Studium Generale*		Maschinenelemente	Ingenieurinformatik	Festigkeitslehre
1	Ingenieurmathematik	Werkstoffkunde	Techn. Mechanik	Naturwissenschaftl. Grundlagen		Maschinenkonstruktion I		Wirtschaftliche und soziale Kompetenzen		

*Die Module des Studium Generale können während aller 7 Semester belegt werden.

Pflichtmodul

Wahlpflichtmodul(Wahl eine der Profilierungen Allgemeiner Maschinenbau,Leichtbau,Energie-&Umwelttechnik oder Fertigungstechnik & Produktionsmanagement)

Wahl eines Ergänzungsmoduls aus Vertiefung CAD,Strömungsmaschinen,etc.