

Studienverlaufsplan Bachelorstudiengang Baumaschinen- und Landmaschinentechnik

Studienrichtung Baumaschinentechnik

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
<p>Arbeitstechniken und Projektorganisation 5 Credits</p> <p>Ingenieurmathematik 1 5 Credits</p> <p>Technische Mechanik 1 5 Credits</p> <p>Fertigungstechnik 5 Credits</p> <p>Informatik 5 Credits</p> <p>Werkstofftechnik 5 Credits</p> <p>Projekt Machbarkeitsstudie 1,5 Credits</p>	<p>CAD und Technisches Zeichnen 5 Credits</p> <p>Ingenieurmathematik 2 5 Credits</p> <p>Technische Mechanik 2 5 Credits</p> <p>Maschinenelemente 1 5 Credits</p> <p>Strömungslehre 5 Credits</p> <p>Elektrotechnische Grundlagen 5 Credits</p>	<p>Messtechnik und Signalverarbeitung 5 Credits</p> <p>Technische Thermodynamik 5 Credits</p> <p>Technische Mechanik 3 5 Credits</p> <p>Maschinenelemente 2 5 Credits</p> <p>Konstruktives Projekt 5 Credits</p> <p>Technische Eigenschaften biologischer Stoffe und Baustoffe 5 Credits</p>	<p>P R A X I S S E M E S T E R 23 Credits</p> <p>Projektarbeit 5 Credits</p> <p>Workshop Praxissemester 2 Credits</p>	<p>Ölhydraulik / Pneumatik 5 Credits</p> <p>Regelungstechnik 5 Credits</p> <p>Fahrwerktechnik / Terramechanik 5 Credits</p> <p>Gemeinschaftsprojekt 1 5 Credits</p> <p>Betriebswirtschaft und Marketing 5 Credits</p> <p>Wahlpflichtmodul 1 5 Credits</p>	<p>Projekt Mobile Arbeitsmaschine 1 5 Credits</p> <p>Baumaschinen 1 – Prozesse und Funktionen 5 Credits</p> <p>Baustofftechnik 5 Credits</p> <p>Gemeinschaftsprojekt 2 5 Credits</p> <p>Antriebssysteme mobiler Arbeitsmaschinen 5 Credits</p> <p>Wahlpflichtmodul 2 5 Credits</p> <p>Interdisziplinäres Projekt 1,5 Credits</p>	<p>Projekt Mobile Arbeitsmaschine 2 5 Credits</p> <p>Baumaschinen 2 – Automatisierung 5 Credits</p> <p>Bachelorseminar 2 Credits</p> <p>Bachelorarbeit und Kolloquium 12 + 3 Credits</p>
Credits gesamt 31,5	Credits gesamt 30	Credits gesamt 30	Credits gesamt 30	Credits gesamt 30	Credits gesamt 31,5	Credits gesamt 27