

Studienverlauf Fahrzeugtechnik (M.Sc.)

- Studienbeginn: WiSe 2025-26 und später -

4	Masterarbeit							
3	WiSe ⇕ SoSe	Wahlpflichtmodul 1 <i>-überfachlich-</i>	Wahlpflichtmodul 2 <i>-fachlich-</i>	Wahlpflichtmodul 3	Studienarbeit		Masterprojekt	WiSe+SoSe
2		SoSe	Betriebsfestigkeit und Mehrkörpersimulation	Höhere Fahrzeugantriebstechnik	Fahrdynamik und Fahrsicherheit	Automobilwirtschaft	KFZ-Mechatronik	Passive Sicherheit
1	WiSe+SoSe	Höhere Mathematik	Höhere Mechanik	Höhere Finite Elemente Methoden	Karosserieentwicklung und Leichtbau	Fahrzeugdesign	Simulationstools anisotroper Leichtbauwerkstoffe	WiSe

Wahlpflichtmodule	Auslandsstudium
<p>Die drei Wahlpflichtmodule können aus einem hochschulintern veröffentlichten Katalog gewählt werden. Bei dem Wahlpflichtmodul 2 -fachlich- ist die Auswahl auf sieben festgelegte Module aus dem Katalog beschränkt. Bei dem Wahlpflichtmodul 1 -überfachlich- und dem Wahlpflichtmodul 3 können neben der Auswahl der Module aus dem Katalog auch andere Module auf Masterniveau aus dem Gesamtangebot der Hochschule nach Abschluss einer Studienvereinbarung gewählt werden. Näheres regelt die Studienordnung bzw. der Wahlmodulkatalog Masterstudiengang Fahrzeugtechnik.</p>	<p>Im Rahmen eines Auslandsaufenthaltes können ausgewählte Module durch Module an einer Partnerhochschule ersetzt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bei Studienbeginn WiSe i.d.R. Studienarbeit, Masterprojekt und Wahlpflichtmodule. - Bei Studienbeginn SoSe i.d.R. Studienarbeit, Masterprojekt und ggfs. andere Module. <p>Näheres regelt die Studienordnung.</p>