

Zulassungsvoraussetzungen	<b>Kunststofftechnik</b>		<b>Master of Science</b>		Perspektiven
	7. Semester	8. Semester	9. Semester	10. Semester	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ein qualifizierter Bachelor- oder Diplom-Abschluss</b> in Kunststofftechnik</li> <li>oder</li> <li>• <b>bei einem qualifizierten Bachelor- oder Diplom-Abschluss</b> in anderen ingenieurwissenschaftlichen Fächern als Kunststofftechnik (z.B: Maschinenbau, Elektrotechnik etc.) bietet der Fachbereich Qualifizierungskurse an.</li> <li>oder</li> <li>• <b>ein anderer hinführender Hochschul-Abschluss;</b> in diesem Fall wird individuell vom Prüfungsausschuss geprüft, ob eine Zulassung erfolgen kann.</li> </ul>	Höhere Mathematik, 5 CP	Sozial- und Kulturwissenschaften, Begleitstudium, 5 CP	Prozesssteuerung und Regelung, 5 CP	Masterseminar Wissenschaftl. Publizieren, 5 CP	Der Master-Abschluss <ul style="list-style-type: none"> <li>• qualifiziert für die Laufbahn im Höheren Dienst,</li> <li>• befähigt zur Promotion,</li> <li>• qualifiziert u.a. für folgende berufliche Positionen:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automobilbau, Fahrzeugbau, Motorenbau,</li> <li>- Zulieferindustrie,</li> <li>- Soft- und Hardware-Entwicklung,</li> <li>- Umwelttechnik, Umweltschutz,</li> <li>- Straßen- und Verkehrswesen einschließlich Umweltbehörden,</li> <li>- Luft- und Raumfahrttechnik,</li> <li>- Unternehmensberatungen.</li> </ul> </li> </ul>
	Werkstoffwissenschaft der Kunststoffe, 5 CP	Werkstoffentwicklung der Kunststoffe, 5 CP	Kunststofftechnologie 3, 5 CP	Masterarbeit, 25 CP	
	Technische Analyse und Optimierung, 5 CP	Kunststofftechnologie 2, 10 CP	Kunststofftechnol. Wahlpflicht, 5 CP oder integrierte Forschungspraxis		
	Kunststofftechnologie 1, 10 CP		Produktentwicklung, 5 CP		
		Forschungsprojekt, 5 CP	Produktentwickl. Wahlpflicht, 5 CP oder integrierte Forschungspraxis		
	Kunststofftechnol. Wahlpflicht, 5 CP oder integrierte Forschungspraxis	Unternehmensorganisation, 5 CP	Unternehmensorganisation WP, 5 CP oder integrierte Forschungspraxis		

CP: Die Größe der Modulblöcke entspricht dem durchschnittlichen Studien- und Lernaufwand, für bestandene Module werden Credit Points (CP) verliehen – in der Regel 60 CP pro Jahr.

Farblgende: ■■■ Standardmodule ■ Abschlussarbeiten ■ Integrierte Forschungspraxis (IFP) ■ Wahlpflicht, Vertiefungen ■ überfachliche Qualifizierung