

5. Semester Module je 5 LP	6. Semester Module je 5 LP	7. Semester Module je 5 LP	8. Semester Module je 5 LP	9. Semester Module je 5 LP
<p>Fertigung und Produktion Fertigungstechnik Füssel, 2/0/0</p> <p>Produktion und Logistik 1/0/0</p>	<p>Auswahl (2 Fächer) aus Fügarkeit: Löttechnik 1/0/0 Klebtechnik 1/1/0 Mechanisches Fügen 1/1/0</p>	<p>Fertigungsverfahren Oberflächen- und Schichttechnik Um- und Urformtechnik Zerspan- und Abtragtechnik 3/1/0</p>	<p>Fertigungsverfahren - Vertiefung Auswahl (2 Fächer) aus: Umformtechnische Verfahrensgestaltung 1/1/0 Schweißverfahren 2/1/0 Lasertechnik 2/0/0</p>	
<p>Fertigungsplanung Fertigungsplanung 2/1/0</p>	<p>Fertigungsplanung – Teilefertigung und Montage Fertigungsplanung – Teilefertigung 1/1/0 Fertigungsplanung – Montage 1/1/0</p>	<p>Handhabungs- und Robotertechnik 2/1/0</p>	<p>Umform- und Zerteiltechnik 2/1/0</p>	
			<p>Urformtechnik Urformtechnik 0/1/1 Rapid Product Development 1/0/0</p>	

Institut für Fertigungstechnik:

- Professur Laser- und Oberflächentechnik
- Professur Fügetechnik und Montage
- Professur Fertigungsmesstechnik und Qualitätssicherung
- Professur Formgebende Fertigungsverfahren

Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme

- Professur Technische Logistik
- Professur Arbeitswissenschaft

5. Semester Module je 5 LP	6. Semester Module je 5 LP	7. Semester Module je 5 LP	8. Semester Module je 5 LP	9. Semester Module je 5 LP
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Messtechnik und Automatisierung Fertigungsmesstechnik 2/0/0 Produktionsautomatisierung 1/0/0 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Grundlagen – Werkzeugmaschinen-entwicklung 2/1/0 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Messsystemtechnik 2/1/2 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Messsystemtechnik – Praktikum 0/0/3 </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #00FF00;"> Fertigungsinformatik -Anwendungen Fertigungsinformatik 1/0/0 Mehrachstechnologien 1/1/0 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #00FF00;"> Auswahl (2 Fächer) aus Mikro- und Nanotechnologien: Mikro- und Feinbearbeitung 1/1/0 Nanotechnologien 1/0/1 Laserpräzisionsbearbeitung 1/0/0 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #00FF00;"> Präzisions-, Ultrapräzisions- und Mikrozerspanung 2/1/0 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #00FF00;"> Schweißfertigung und Mikrofügetechnik 2/1/0 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #00FF00;"> Werkzeug- und Maschinentechnik Abtragtechnik und Werkzeugkonstruktion 1/1/0 Maschinen der Umform- und Zerteiltechnik 1/0/0 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #00FF00;"> Werkzeuggestaltung und -fertigung 2/2/0 </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Institut für Fertigungstechnik: Professur Laser- und Oberflächentechnik Professur Fügetechnik und Montage Professur Fertigungsmesstechnik und Qualitätssicherung Professur Formgebende Fertigungsverfahren Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme Professur Technische Logistik Professur Arbeitswissenschaft </div>				