

# Studiengang Verfahrenstechnik (Kohorte w18)

Musterverlauf A Master Verfahrenstechnik (VTMS)  
Vertiefung Allgemeine Verfahrenstechnik

Legende:

Kernqualifikation Pflicht	Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
Kernqualifikation Wahlpflicht	Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung

LP	Semester 1	Art	SWS	Semester 2	Art	SWS	Semester 3	Art	SWS	Semester 4	Art	SWS
1	<b>Partikeltechnologie und Feststoffverfahrenstechnik</b>			<b>Chemische Reaktionstechnik - Vertiefung</b>			<b>Projektierungskurs</b>		PK 6	<b>Masterarbeit</b>		
2												
3												
4												
5												
6												
7	<b>Transportprozesse</b>			<b>Bioprozess- und Biosystemtechnik</b>			<b>Trenntechnik in den Life Sciences</b>					
8												
9												
10												
11												
12												
13	<b>Prozess- und Anlagentechnik II</b>			<b>Hochdruckverfahrenstechnik</b>			<b>Wärmetechnik</b>					
14												
15												
16												
17												
18												
19	<b>Strömungsmechanik in der Verfahrenstechnik</b>			<b>CAPE - Computergestützte Auslegung Verfahrenstechnischer Prozesse</b>			<b>Forschungsprojekt Verfahrenstechnik</b>		PBL 6			
20												
21												
22												
23												
24												
25							<b>Lebensmittelverfahrenstechnik</b>					
26												
27												
28												
29												
30												
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP												
Nichttechnische Ergänzungskurse im Master (siehe Katalog) - 6LP												

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

