

7	MuT-Wahlpflichtmodul (1 aus 3): 10323 Supply Chain Management, 5 CP 10324 Business Process Management, 5 CP 10325 Lean Engineering, 5 CP	Wahlpflichtmodul Technik II, 5 CP Auswahl siehe unten	10462, 5 CP Industriebetriebslehre	Bachelor-Thesis 10321, 12 CP, Bachelor-Arbeit 10322, 2 CP, Kolloquium										
6	Wahlpflichtmodul BWL, 6 CP Alle BWL Module außerhalb des SP	10461, 5 CP Praxisprojekt 2	10463 4 CP, Projektmanagement 2: Vertiefung	Schwerpunkt Technik, 10 CP AuF oder EW (Auswahl siehe unten)										
<table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr> <td>Personalmanagement</td> <td>Wirtschaftsinformatik</td> <td>Controlling</td> <td>Marketing</td> <td>Logistik</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)</td> </tr> </table>					Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik	Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)				
Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik										
Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)														
5	10301, 20-wöchiges Praxissemester in einem ausländischen Unternehmen, 30 CP													
4	10317, 5 CP Grundl. des Qualitätsmanagements	10459, 5 CP Praxisprojekt 1	10257, 5 CP Konstruktion und Fertigung	Wahlpflichtmodul Technik I, 5 CP Auswahl siehe unten										
				10297 od. 10299, 2 CP Zweite Fremdsprache * ²										
				10203, 2 CP Englisch IV * ¹										
<table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr> <td>Personalmanagement</td> <td>Wirtschaftsinformatik</td> <td>Controlling</td> <td>Marketing</td> <td>Logistik</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)</td> </tr> </table>					Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik	Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)				
Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik										
Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)														
3	10044, 5 CP Volkswirtschaftslehre	10300, 5 CP, Projektmanagement 1: Grundlagen	10002, 5 CP Kosten- und Leistungsrechnung	10296 od. 10298, 2 CP Zweite Fremdsprache * ²										
				10202, 2 CP Englisch III * ¹										
<table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr> <td>Personalmanagement</td> <td>Wirtschaftsinformatik</td> <td>Controlling</td> <td>Marketing</td> <td>Logistik</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)</td> </tr> </table>					Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik	Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)				
Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik										
Schwerpunkte BWL (6 CP - Auswahl siehe unten)														
2		10308, 2CP, Soft Skills 1: Selbst- und Zeitmanagement	10309, 2CP, Soft Skills 2: Verfassen von Fachtexten											
	10196, 7 CP, Technische Grundlagen 3: Betriebssysteme und Datennetze	10199, 7 CP, Technische Grundlagen 4: Grdl. d. Digital- und Mikroprozessortechnik	10089, 5 CP Bilanzierung	10031, 5 CP Investition und Finanzierung										
				10201, 2 CP Englisch II * ¹										
1	10025, 7 CP Mathe/Physik	10545, 7 CP, Technische Grundlagen1: Elemente der Informatik (P)	10200, 7 CP, Technische Grundlagen 2: Elektrotechnische Grundlagen	10197, 8 CP Allg. BWL (Pers./Orga./Mark.)										
				10198, 2 CP Englisch I * ¹										

- Pflichtmodule Technik
- Schwerpunkt Technik, Wahl 10 CP im 6. Sem.
- Pflichtmodule Betriebswirtschaft (BWL)
- Schwerpunkt BWL: Wahl 1 aus 5, jeweils 6 CP im 3., 4. und 6. Sem.
- Zusätzlich sind alle Module als Wahlpflichtmodul BWL auswählbar (Umfang: 6 CP)
- Wahlpflichtmodule Technik (Umfang 10 CP)
- Interdisziplinäre Module
- Sprachen
- *¹: Pflichtfach Sprachen: Technisches Englisch und Wirtschaftsentglish
- *²: Pflichtfach zweite Fremdsprache: Wahlweise Spanisch oder Chinesisch
- Bachelorthesis und Kolloquium

<p>Wahlpflichtmodule Technik (Wahl Σ 10 CP):</p> <p>10307 Technische Darstellungsmethoden, 5 CP (nur im 7. Sem.)</p> <p>10256 Crazy Car, 5 CP</p> <p>10291 Spez. Gebiete der Mathematik, 5 CP</p> <p>10243 Bussysteme u. Kommunikationsnetze, 10 CP</p> <p>10244 Software Engineering/Algorithmen und Datenstrukturen, 10 CP</p> <p>10292 Windenergietechnik, 5 CP *) (Nur im 7. Sem.)</p> <p>10293 Grdl. Elektrischer Energietechnik, 5 CP *)</p> <p>10252 Fertigung i. d. Elektronik / Statistik f. Produktion und Entwicklung, 10 CP</p> <p>10294 Digitale Bilderverarbeitung / Robotik, 10 CP</p> <p>10315 Einführung in die Thermodynamik, 5 CP *)</p> <p>10326 Automatisierungstechnik, 5 CP</p>

*) auch als Module im SP Energiewirtschaft wählbar

Schwerpunkte BWL:

3	10050, 6 CP Grundlagen und Arbeitsrecht	10072, 6 CP Web-Anwendungen	10065, 6 CP Einführung Controlling	10069, 6 CP Konsumentenforschung	10073, 6 CP Einf. in das Risk Management
	10084, 6 CP Personalstrategie und -controlling	10075, 6 CP Programmieren im Umfeld Bwl-Stand.	10085, 6 CP Controlling mit SAP	10047, 6 CP Vertriebsmanagement	10074, 6 CP Grdl. d. Beschaffung, Produktion, Logistik
	10061, 6 CP Strat. u. Operat. Personalwirtschaft	10145, 6 CP Operations Research		10131, 6 CP Insights Driven Marketing	10127, 6 CP Risikomanagement in der Logistik
	10049, 6 CP Personalmarketing und -auswahl	10146, 6 CP Softwareengineering		10056, 6 CP Markenführung & Kommunikation	10128, 6 CP Ausgew. Probleme der Logistik
	10134, 6 CP Hauptseminar Personalwirtschaft	10131, 6 CP Insights-Driven-Marketing		10057, 6 CP Strat. & Operat. Marketing	
	10137, 6 CP Strategisches Management	10141, 6 CP Datenbanken			
	10369, 6CP Diversity Management				
4 od. 6	10313, 6CP HR-Administration & IT				
	10080, 6 CP Arbeitsrechtliche Compliance	10167, 6 CP Objekto. Programm. unter VS.Net	10171, 6 CP Operatives Controlling	10158, 6 CP Grdl. des Onlinemarketings	10393, 6 CP Transportmanagement
	10160, 6 CP Psychologie der Führung	10159, 6 CP Quantitative Entscheidungshilfen	10170, 6 CP Spez. Controllingsbereiche	10152, 6 CP Marketing-Controlling mit Google	10394, 6 CP Prod.- u. Bestandsmanagement
	10083, 6 CP International HRM	10166, 6 CP Ausgew. Themen d. Informatik	10152, 6 CP Marketing-Controlling mit Google	10157, 6 CP Intern. Marketing Management	
	10419, 6 CP Change Mgt. u. agile Pers.arbeit u. -führung				
	10416, 6 CP Arbeitsplatz- und Prozessgestaltung				
	Personalmanagement	Wirtschaftsinformatik	Controlling	Marketing	Logistik

Alle Angaben zum Wahlpflichtbereich sind dem aktuellen Stand angepasst und können sich bei Bedarf zu jedem Semesterbeginn ändern.

Schwerpunkte Technik:

	Automation und Fertigung	Energiewirtschaft:
4	Schwerpunkt Technik AuF: 10252, 10 CP Fertigung i.d. Elektronik / Statistik für Prod. u. Entw. 6. Sem.	Schwerpunkt Technik EW: 10293, 5 CP *) Grundlagen elektr. Energietechnik 4. Sem.
6	Schwerpunkt Technik AuF: 10294, 10 CP Bildverarbeitung / Robotik 6. Sem.	Schwerpunkt Technik EW: 10315, 5 CP *) Einführung i.d. Thermodynamik 4. Sem.
7	Schwerpunkt Technik AuF: 10243, 10 CP Bussysteme / Kommunikationsnetze 6. Sem.	Schwerpunkt Technik EW, 10292, 5 CP *) Windenergietechnik 7. Sem.