



Semester

7	Modulgruppe Technik*	Modulgruppe Betriebswirtschaft**	Modulgruppe Integration***	Studium Generale	Bachelorarbeit			
6	Modulgruppe Technik*	Modulgruppe Betriebswirtschaft**	Modulgruppe Integration***	Studium Generale	Modulgruppe Internationalisierung****	Wissenschaftliches Arbeiten	English III	
5	Praxissemester							Praxisseminar
4	Konstruktion und Entwicklung	Kosten- und Leistungsrechnung	Finanz- und Investitionswirtschaft	Project Management	Informatik III: Web- u. Cloudtechnolog.	International Business and Cross-Cultural Communication	2. Fremdsprache IV	
3	Prozessoptimierung und statistische Qualitätssicherung	Grundlagen der Produktionstechnik	Buchführung und Bilanzierung	Marketing und Sales	Procurement, Manufacturing und Logistics	English II	2. Fremdsprache III	
2	Ingenieurmathematik II		Elektronik und Messtechnik	Applied Physics	Informatik II: Anwendungen		2. Fremdsprache II	
1	Ingenieurmathematik I	Grundlagen der Elektrotechnik	Technische Mechanik	Principles of Business Administration und Economics	Informatik I: Grundlagen	English I	2. Fremdsprache I	



Module aus den Fachgebieten

 Mathematik und Naturwissenschaften
 Informatik
 Technik

 Integration
 Internationalisierung
 Praxis, Bachelorarbeit
 Studium Generale

 Betriebswirtschaft
 Laborpraktikum
 In englischer Sprache

 In englischer und deutscher Sprache

* z. B. Energieversorgung in der Gebäudetechnik, Sensorik, Automatisierungstechnik, Batteriespeicher, Rechnergestützte Messtechnik, Mikrocomputertechnik
 ** z. B. Controlling, Geschäftsprozessmanagement, Personalmanagement, Unternehmensplanung, ERP-Systeme, Wirtschaftsprivatrecht
 *** z. B. Product Engineering, Produktions- und Prozessplanung, Projektarbeit in der Praxis, Qualitätsmanagement, Logistik- und Fabrikplanung, Datenbanksysteme, Technischer Einkauf, Produktmanagement und Technischer Vertrieb, Data Science and Analytics
 **** z. B. Internationale Beschaffung, International Production Networks and Logistics