

Studienverlaufsplan Bachelor Verbundstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen BPO 2019

Sem.	Module			
1.	Allgemeine BWL (5 ECTS)	Projektmanagement (5 ECTS)	Mathematik 1 (5 ECTS)	Physik (Physik 1)
2.	Rechnungswesen (ReWe 1 - extern)	Management-kompetenzen (5 ECTS)	Mathematik 2 und Statistik (5 ECTS)	Physik (Physik 2) (10 ECTS)
3.	Rechnungswesen (ReWe 2 - intern) (10 ECTS)	Internationale Volkswirtschaftslehre (5 ECTS)	Grundlagen der Informatik und Programmierung 1 (5 ECTS)	Technische Mechanik (5 ECTS)
4.	Seminar BWL (5 ECTS)	Business Communication (5 ECTS)	Grundlagen der Informatik und Programmierung 2 (5 ECTS)	Grundlagen des Konstruierens (5 ECTS)
5.	Controlling (5 ECTS)	Datenbanken (5 ECTS)	Werkstoffkunde u. -prüfung (5 ECTS)	Grundlagen der Elektrotechnik und Elektronik (5 ECTS)
6.	Marketing 1 (5 ECTS)	Wahlpflichtblock (je 5 ECTS)	Web-Anwendung (5 ECTS)	Automatisierungstechnik (5 ECTS)
7.	Operations Management 1 (5 ECTS)		Qualitätsmanagement (5 ECTS)	Fertigungsverfahren (FV1)
8.	Internationales Management (5 ECTS)		Recht (5 ECTS)	Fertigungsverfahren (FV2) (10 ECTS)
9.			Bachelor Thesis und Kolloquium (12 + 3 ECTS)	

BWL
Querschnitt
Wahlfächer
Ingenieur

Wahlpflichtblock BPO 2019

Sem.	Marketing	Operations Management	Technik	Informatik	Unternehmensführung
6.	Unternehmens-simulation	Unternehmens-simulation	Grundlagen der Verfahrenstechnik	Informations- und Kommunikations-systeme	Unternehmens-simulation
7.	Marketing 2	Internet of Things/ Industrie 4.0	Internet of Things / Industrie 4.0	Software Engineering	Investition und Finanzierung
8.	Vertrieb	Operations Management 2	Einführung in die 3D-Konstruktion	Digitale Transformation	Geschäftsprozess Management
9.	Seminar Marktforschung	Seminar Operations Management	Seminar Fertigungstechnik	Seminar Informatik	Innovations Management