Inhalt und Aufbau des Studiengangs Wertschöpfungsmanagement

Das berufsbegleitende Bachelorstudium gliedert sich in 11 Semester. Berufstätigen Studierenden soll so die Möglichkeit geboten werden, Berufstätigkeit, Studium und ggf. Familie zu verbinden.

	Grundlagen	Zukunftskompetenzen	Soft Skills	Operational Excellence	Lean Management
11. Sem		Künstliche Intelligenz in der Produktion	Führungskompetenz	Bachelorarbeit	
10. Sem	Praktische Studiensemester				
9. Sem					
8. Sem		Digitale Transformation in der Industrie	Coachingkompetenz	Innovation & Design Thinking	Lean & Agile Product Development
7. Sem		Agile Prinzipien und Methoden	Changemanagement	Qualitiätsmanagement und Six Sigma	Lean Accounting und Controlling
6. Sem	Supply Chain Management		Projektmanagement	Operational Excellence Methodenkompetenz II	Lean Administration
5. Sem	Kreativitätstechniken und wissenschaftliche Arbeitsweisen		Teamarbeit	Operational Excellence Methodenkompetenz I	Lean Production II
4. Sem	Grundlagen des Wertschöpfungsmanagement		Präsentations- und Moderationstechniken	Problemlösung	Lean Production I
3. Sem		Grundlagen der Betriebswirtschaft	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Kommunikationstechnik	Werkstofftechnik
2. Sem		Produktionsplanung und Logistik	Sozial-, Arbeits- und Wirtschaftsrecht	Projektplanung	Verfahrenstechnik
1. Sem		Kosten- und Leistungsrechnung	Organisation und Betriebsmanagement	Qualitätstechniken	Fertigungstechnik
		Personalführung	Englisch	Qualitäts-, Umwelt- und Gesundheitsmanagement	Elektrotechnik
		Mathematik und Statistik	Arbeitstechnik		Prozessorganisation
		Pflichtmodule alle müssen belegt werden	**Wahlpflichtmodule I** mind. 5 müssen belegt werden		**Wahlpflichtmodule II** mind. 1 muss belegt werden