

Verlaufsplan Technik- und Unternehmensmanagement (TUM): 4-semesterige Variante (90 ETCS)

1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (WS)
24 ETCS	24 ETCS	24 ETCS	18 ETCS
Modernes Produktionsmanagement 1: Performance-Management 1.1 (Frank / Frank) 6 ETCS	Modernes Produktionsmanagement 2: Transformations-Management 2.1 (Frank / Frank) 6 ETCS	Kreislaufunternehmen mit nachhaltiger Produktgestaltung 3.1 (Bechthold/ Bechthold) 6 ETCS	Masterarbeit 15 ETCS
Projekt- und Prozessmanagement 1 1.2 (Dörrenberg / Dörrenberg) 6 ETCS	Projekt- und Prozessmanagement 2 2.2 (Dörrenberg / Dörrenberg) 6 ETCS	Technikmodul / WS (1 aus 2) 3.2.x (NN. / NN.) 6 ETCS	
Strategische Unternehmensführung 1: Business Model Design 1.3 (Frank / Frank) 6 ETCS	Strategische Unternehmensführung 2: Digitalisierung & KI 2.3 (Frank & Strick/ Frank & Strick) 6 ETCS	Schlüsselkompetenzen für Führungskräfte 3.3 (Frank & Dörrenberg / Frank & Dörrenberg) 6 ETCS	Kolloquium 3 ETCS
Rechnungswesen und Prozessbewertung 1.4 (Schütte / Frank) 6 ETCS	Wahlpflichtfach 1 / SS (1 aus 2) 2.4.x (NN. / NN.) 6 ETCS	Wahlpflichtfach 2 / WS (1 aus 2) 3.4 .x (NN. / NN.) 6 ETCS	

Zusatzangebot:

- *Coaching Wochenende im 1. und 2. Semester (kostenlos)*

	Unternehmensorientierung
	Prozessorientierung
	Technikorientierung

Zusatzangebot:

- *Six Sigma: Yellow Belt (kostenpflichtig)*
- *Six Sigma: Green Belt (kostenpflichtig)*
- *CE-Koordinator (kostenpflichtig)*

Technikmodule

3. Semester (WS)

Technikmodul / WS Digitalisierung in Technik und Automatisierung 3.2.1 (Goeke /Goeke) 6 ETCS
Technikmodul / WS Kostenbewusstes Konstruieren 3.2.2 (Stumpf / Stumpf) 6 ETCS

Wahlpflichtmodule

2. Semester (SS)

Wahlpflichtfach 1 / SS Nachhaltigkeit im Unternehmen mit Hilfe der Klimabilanz 2.4.1 (Lüke/ Frank) 6 ETCS
--

Wahlpflichtfach 1 / SS Unternehmensplanspiel General Management 2.4.2 (Jata / Frank) 6 ETCS
--

3. Semester (WS)

Wahlpflichtfach 2 / WS Unternehmensrecht 3.4 .1 (Freund / Frank) 6 ETCS
--

Wahlpflichtfach 2 / WS Innovationsmanagement 3.4 .2 (Propfe / Propfe) 6 ETCS
