

Master of Science - Qualitäts- und Zuverlässigkeitsingenieurwesen

1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester		
Technische Zuverlässigkeit und Sicherheitstechnik: Datenanalyse Bracke	5 4		Mathematik für Sicherheitstechnik II Ruppenthal	5 4		Weiterführende Technische Mechanik Bargmann	5 4		Wahlpflichtmodule	5	
Thermo- und Strömungsdynamik II Zhang	5 4		Gesellschaftliche Grundlagen der Sicherheitstechnik Pieper	2 2		Total Quality Management Reiche	3 3		Masterthesis mit Kolloquium	25	
Technische Zuverlässigkeit Tordeux	5 4		Betriebsorganisation und Managementsysteme Pieper	3 2		Q-Tools Dienstleistung Schlüter	2 2				
Wahlpflichtmodule	10		Wahlpflichtmodule	5		Managementsysteme und Prozesse Schlüter	5 4				
Qualitätsvorausplanung in der Entwicklung Löwer	5 2		Produkt- und Prozesssicherheit Löwer	3 2		Fortgeschrittene Methoden der Zuverlässigkeitstechnik Tordeux	5 4				
			User Experience Design Löwer	2 1		Studienarbeit	10				
			Requirements Engineering Schlüter	4 4							
			Generic Systems Engineering Schlüter	4 4							
			Q-Tools im Innovationsprozess Schlüter	2 2							
Gesamt	LP 30		Gesamt	LP 30		Gesamt	LP 30		Gesamt	LP 30	