

Bachelor of Science – Sicherheitstechnik

1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester		
Mathematik für Sicherheitsingenieure I A Ruppenthal	5	5	Mathematik für Sicherheitsingenieure I B Ruppenthal	7	7	Grundlagen der empirischen Sozialforschung du Prel	2	2	Praxis des wissenschaftlichen Arbeitens	4	4	Betriebswirtschaftslehre Treichel	4	4	Fachpraktikum		15
Chemie für Sicherheitsingenieure I A Benter	4	4	Chemie für Sicherheitsingenieure I B Bernhardt	3	3	Statistische Methoden der Datenauswertung Behrendt	2	2	Vertiefungsmodulare	14	14	Projektmanagement Hoeborn	2	2	Bachelorthesis mit Kolloquium		15
Grundlagen der Arbeitsphysiologie Hasselhorn	2	2	Gefährliche Stoffe und Güter Goertz	2	2	Technische Mechanik I Bargmann	5	4	Labore	3	3	Programmieren in C Bracke	4	4			
Grundlagen der Arbeitspsychologie Ebener	2	2	Thermo- und Strömungsdynamik I Schmidt	4	4	Sicherheitstheorie Bracke	2	2	Disziplinübergreifende Wahlpflichtmodule	8	8	Verfahrenstechnik Kaul	4	4			
Ergonomie Klußmann	2	2	Maschinenelemente Bracke	2	2	Grundlagen der technischen Zuverlässigkeit Bracke	2	2				Elektrotechnik Theirich	4	4			
Soziale Aspekte der Arbeit Hasselhorn	2	2	Materialkunde Deurler	4	4	Grundlagen des Qualitätsingenieurwesens Schlüter	2	2				Labore	3	3			
Organisation Pieper	2	2	Arbeitsmedizin Hasselhorn	2	2	Grundlagen der Arbeitssicherheit Kahl	4	4				Disziplinübergreifende Wahlpflichtmodule	4	4			
Methodologie und Methoden der Sicherheitstechnik Barth	4	4	Persönliche Schutzausrüstung – Grundlagen Wittmann	2	2	Mess- und Prüfverfahren in Entwicklung und Produktion Bracke	2	2				Vertiefungsmodulare	4	4			
Sicherheitsrecht Pieper	4	4	Vertiefungsmodulare	4	4	Messtechnik van Schrick	2	2									
Grundlagen des Bevölkerungsschutzes Fiedrich	2	2				Vertiefungsmodulare	8	8									
Grundlagen des Brandschutzes Goertz	2	2															
Gesamt LP 31 SWS 31			Gesamt LP 30 SWS 30			Gesamt LP 31 SWS 30			Gesamt LP 29 SWS 26			Gesamt LP 29 SWS 26			Gesamt LP 30 SWS 0		

- Farblgende:
- Pflichtmodule - allgemein
 - Pflichtmodule - Grundlagen der Sicherheitstechnik
 - Wahlpflichtmodule - Vertiefung
 - Wahlpflichtmodule - disziplinübergreifend
 - Wahlpflichtmodule - unbenotet