



Musterstudienplan - Bachelor Industriemathematik*

Sem.	Industriemathematik			Informatik	Technisches Anwendungsfach	General Studies
1	Analysis 1-2 21 CP	Lineare Algebra 1-2 21 CP	Mathematisches Computer Praktikum 3 CP	Praktische Informatik 1 9 CP	Wahl eines technischen Anwendungsfaches 30 CP	Fachergänzende Studien 9 CP <i>und</i> Freie Wahl** 9 CP
2			Praktische Informatik 2 6 CP			
3	Numerik 1 9 CP	Analysis 3 9 CP				
4	Numerik 2 9 CP	Mathematisches Kommunizieren in der Industriemathematik 3 CP	Funktionalanalysis 9 CP			
5	Mathematische Modellierung 9 CP	Fortgeschrittene Themen Industriemathematik 9 CP				
6	Bachelorarbeit 15 CP					

Credit Points (kurz: CP) geben den durchschnittlichen Arbeitsaufwand für eine Veranstaltung bzw. ein Modul an, wobei 1 CP = 30 Std.

* Studiengang startet im Wintersemester 2022/23 – Angaben ohne Gewähr

** Studierende wählen aus den noch nicht absolvierten Angeboten des Fachbereiches 3 bzw. den Fachergänzenden Studien der Universität Bremen