

Musterstudienplan - Bachelor Industriemathematik*

Sem.	Industriemathematik, 117 CP			Informatik, 15 CP	Technisches Anwendungsfach, 30 CP	General Studies, 18 CP
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 und alle Angaben gemäß fachspezifischer Ordnung vom 08.12.2021 inkl. etwaiger Änderungsordnungen sowie Berichtigungen.

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