



Technische
Universität
Braunschweig



Masterstudiengang Chemie

Chemie in den Lebenswissenschaften

Prof. Dr. Stefan Schulz

→ Übersicht Module

SoSe	WiSe
CM-A-2 Praktische Strukturaufklärung	CM-A-1 Mikrobiologie
CM-A-4 Molekulare Biotechnologie	CM-A-3 Natur- und Wirkstoffe
CM-A-6 Lebensmittelchemie	CM-A-5 Biokatalyse
	<i>CM-B-1 Biochemie</i>
	<i>CM-B-5 Technische Biochemie</i>
	<i>CM-D-4 Fortgeschrittene Organische Chemie</i>
CM-A-FPA Forschungspraktikum Chemie in den Lebenswissenschaften A CM-A-FPB Forschungspraktikum Chemie in den Lebenswissenschaften A	

Kernmodule

Module aus anderen Vertiefungen



→Vorschlag 1 Studienplan

	WiSe	SoSe	WiSe	SoSe
Studienstart WiSe	CM-P-3 Instrumentelle Analytik	CM-P-1 Molekülspektroskopie		Masterarbeit
	CM-P-4 Organometallchemie	CM-P-2 Reaktionsmechanismen		
	CM-A-3 Natur- und Wirkstoffe	CM-A-2 Praktische Strukturaufklärung	CM-D-4 Fortgeschrittene Organische Chemie	
	CM-A-1 Mikrobiologie	Forschungspraktikum A	Forschungspraktikum B	
	Professionalisierung			

Kernmodule (mind. zwei)
Module aus anderen Vertiefungen



→ Vorschlag 2 Studienplan

	SoSe	WiSe	SoSe	WiSe
Studienstart SoSe	CM-P-1 Molekülspektroskopie	CM-P-3 Instrumentelle Analytik		Masterarbeit
	CM-P-2 Reaktionsmechanismen	CM-P-4 Organometallchemie		
	CM-A-4 Molekulare Biotechnologie	CM-A-3 Natur- und Wirkstoffe	CM-A-2 Praktische Strukturaufklärung	
	CM-A-6 Lebensmittelchemie	Forschungspraktikum A	Forschungspraktikum B	
	Professionalisierung			

Kernmodule (mind. zwei)
Module aus anderen Vertiefungen

