



Technische
Universität
Braunschweig



Masterstudiengang Chemie

Molekülchemie

Prof. Dr. Marc Walter

→ Übersicht Module

SoSe	WiSe
CM-D-1 Katalyse	CM-D-3 Fortgeschrittene Organische Chemie
CM-D-2 Theorie und Struktur	CM-D-4 Fortgeschrittene Anorganische Chemie
<i>CM-A-2 Prakt. Strukturaufklärung</i>	<i>CM-A-3 Natur- und Wirkstoffe</i>
	<i>CM-E-2 Elektrochemie</i>
CM-D-FPA Forschungspraktikum Molekülchemie A CM-D-FPB Forschungspraktikum Molekülchemie B	

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-D-3 Fortgeschrittene Organische Chemie	CM-D-2 Theorie und Struktur	CM-D-4 Fortgeschrittene Anorganische Chemie	
	CM-A-3 <i>Natur- und Wirkstoffe</i>	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-D-2 Theorie und Struktur	CM-D-3 Fortgeschrittene Organische Chemie	CM-D-1 Katalyse	
	CM-A-2 <i>Prakt. Strukturaufklärung</i>	Forschungspraktikum A	Forschungspraktikum B	
	Professionalisierung			

Kernmodule (mind. zwei)

Module aus anderen Vertiefungen



→ Vorschlag 3 Studienplan

	WiSe	SoSe	WiSe	WiSe
Studienstart WiSe	CM-P-3 Instrumentelle Analytik	CM-P-1 Molekülspektroskopie		Masterarbeit
	CM-P-4 Organometallchemie	CM-P-2 Reaktionsmechanismen		
	CM-D-4 Fortgeschrittene Anorganische Chemie	CM-D-1 Katalyse	CM-E-2 Elektrochemie	
	CM-D-3 Fortgeschrittene Organische Chemie	Forschungspraktikum A	Forschungspraktikum B	
	Professionalisierung			

Kernmodule (mind. zwei)
Module aus anderen Vertiefungen



→Vorschlag 4 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-D-1 Katalyse	CM-D-4 Fortgeschrittene Anorganische Chemie	CM-A-2 Prakt. Strukturaufklärung	
	CM-D-2 Theorie und Struktur	Forschungspraktikum A	Forschungspraktikum B	
	Professionalisierung			

Kernmodule (mind. zwei)
Module aus anderen Vertiefungen

