



Muster-Stundenplan für den Masterstudiengang Medizinische Chemie

1. Semester					
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 – 9	53801, V Medizinische Chemie I MCH-MSc-M101	53811, V (WP) Pharmakologie und Toxikologie I MCH-MSc-M101	53115, S Modern Methods of Synthesis MCH-MSc-M102	53113, V (WP) Spectroscopy I - NMR MCH-MSc-M102	53111, V (WP) Synthesis II – Synthesis Planning MCH-MSc-M102
9 – 10					
10 – 11	53812, V Allgemeine Medizinische Chemie MCH-MSc-M101	53800, V Medizinische Chemie I MCH-MSc-M101	53130, V Bioanalysis I MCH-MSc-M103	53813, V (WP) Biochemische Untersuchungs- Methoden – 1. Teil (nur in Kombination mit Teil 2 im SS belegbar!) MCH-MSc-M101	53811, V (WP) Pharmakologie und Toxikologie I MCH-MSc-M101
11 – 12					
12 – 13		53130, V Bioanalysis I MCH-MSc-M103		53149, V (WP) Molecular Biology of the Cell (nur in Kombination mit VL 53150 im SS belegbar!) MCH-MSc-M101	53110 V (WP) Catalysis I - Organocataysis MCH-MSc-M102
13 – 14					
14 – 15				53112, V (WP) Synthesis I – Industrial Synthesis MCH-MSc-M102	
15 – 16					
Individuell vereinbar: - Praktikum Organische Synthesemethoden (Forschungspraktikum, MCH-MSc-M102) - Praktikum Präparatives methodenorientiertes Praktikum (Forschungspraktikum, MCH-MSc-M105) - Praktikum Chromatographische Methoden (MCH-MSc-M104) In der vorlesungsfreien Zeit zw. WS und SS: - Praktikum Bioanalytik (MCH-MSc-M103) - Praktikum In vitro Charakterisierung von Wirkstoffen (MCH-MSc-M104)					



Muster-Stundenplan für den Masterstudiengang Medizinische Chemie

2. Semester						
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag		Freitag
8 – 9	53813, V (WP) Biochemische Untersuchungs- Methoden – 2. Teil (nur in Kombination mit Teil 1 im WS belegbar!) MCH-MSc-M101	53140, V Bioanalysis II MCH-MSc-M103		53122, V (WP) Catalysis II – Modern Organometallic Synthesis MCH-MSc-M02	53841, V (WP) Grundlagen der Pharmakologie und Toxikologie II MCH-MSc-M101	53801, V Medizinische Chemie II MCH-MSc-M101
9 – 10						
10 – 11	53121, V (WP) Physical Methods I – Intermolecular Interactions MCH-MSc-M102		53841, V (WP) Grundlagen der Pharmakologie und Toxikologie II MCH-MSc-M101	53800, V Medizinische Chemie II MCH-MSc-M101		53123, V (WP) Synthesis III - Synthesis of Natural Products MCH-MSc-M102
11 – 12						
12 – 13				53150, V (WP) Biochemistry – Basic Principles of Metabolism (nur in Kombination mit VL 53149 im WS belegbar!) MCH-MSc-M101		53124, V (WP) Catalysis III - Photochemistry and Photocatalysis MCH-MSc-M102
13 – 14						
14 – 15						
15 – 16						
16 – 17						
17 – 18		53161, S Seminar accompanying the Preparative Lab Course MCH-MSc-M105				
18 – 19						
Individuell vereinbar (falls noch nicht im 1. Fachsemester erledigt)						
- Praktikum Organische Synthesemethoden (Forschungspraktikum, MCH-MSc-M102)						
- Praktikum Präparatives methodenorientiertes Praktikum (Forschungspraktikum, MCH-MSc-M105)						
- Praktikum Chromatographische Methoden (MCH-MSc-M104)						
Individuell vereinbar:						
- Forschungspraktikum MedChem/OC/Bioanalytik (MCH-MSc-M106)						



Muster-Stundenplan für den Masterstudiengang Medizinische Chemie

3. Semester

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 – 9	53801, V Medizinische Chemie III MCH-MSc-M108				
9 – 10					
10 – 11	53803, V Medizinische Chemie IV MCH-MSc-M109	53800, V Medizinische Chemie III MCH-MSc-M108	53281, V/P Theoretical Chemistry MCH-MSc-M107		
11 – 12					
12 – 13				53281, V/P Theoretical Chemistry MCH-MSc-M107	
13 – 14	53804, S Neue Arzneistoffe / aktuelle Wirkstofftargets * MCH-MSc-M109				
14 – 15					
15 – 16					

* vereinzelt zusätzliche Termine: entweder Di 17-18 Uhr (Zoom) oder Mi 18.30 -19.30 (H53) nach Ankündigung

Gegen Semesterende: Prof. Dove (Computermethoden der MedChem) (**MCH-MSc-M107**)

September – Dezember: mündliche Grundmodulprüfungen

Idealerweise ab Januar:

Beginn der Masterarbeit (Anfangsphase (Jan-Mrz) = Methodenkurs) (**MCH-MSc-M110, MCH-MSc-M111**)

Besuch des Arbeitsgruppenseminars (**MCH-MSc-M110**)



Muster-Stundenplan für den Masterstudiengang Medizinische Chemie

4. Semester

Masterarbeit (**MCH-MSc-M111**), Abgabe idealerweise 30.09.
Besuch Arbeitsgruppenseminar (**MCH-MSc-M110**)