

### Stundenplan Master Chemie Sommersemester 2024

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag		
08-09	Biomolekulare Chemie 2502 Ü Steinem	Chemical Dynamics at Surfaces 1315 L Wodtke	Biomolekulare Chemie 2502 V Steinem	Moderne Entwicklungen der Katalysechemie 2602 V Ackermann, Schneider	Quantum Chemistry 2402 V Mata, Oswald		
09-10							
10-11	Biophysikalische Chemie 1314 V Janshoff	Ringvorlesung Moderne Organische und Biomolekulare Chemie 1218 V OC Dozenten	Hauptgruppenmetall- organische Chemie 1114 V Fischer	Chemistry of Natural Compounds 1211 L Koszinowski	Molekulare Electrochemistry 1126 S Siewert	Spezielle Makromolekulare Chemie 2702 Ü Ehlers, Vana	Aktuelle Themen der Anorganischen Chemie 1134 S AC Dozenten
11-12					Hauptgruppenmetall- organik 1114 Ü Fischer		
12-13	Molekulare Electrochemistry 1126 L / T Siewert			Moderne Methoden der Anorganischen Chemie 1130 V/Ü Krawczuk	Fragrance Chemistry Kraft (Symrise) Start: 30/05/24	Biomolekulare Chemie 2502 Ü Steinem	
13-14		Spezielle Makromolekulare Chemie 2702 V Vana	Supramolecular Chemistry and Molecular Machines 1127 S Otte				Physical properties of solids 1124 L Krawczuk
14-15	Biomolekulare Chemie 2502 S Steinem	Biophysikalische Chemie 1314 V Janshoff	Supramolecular Chemistry and Molecular Machines 1127 L Otte	Moderne Methoden der Anorganischen Chemie 1130 V/Ü Krawczuk, Herbst-Irmer	Chemical Dynamics at Surfaces 1315 T Wodtke	NMR für Strukturchemie und Strukturbiologie II 1215 Ü Griesinger, Zweckstetter	Moderne Entwicklungen der Katalysechemie 2602 S Warratz, Meyer
15-16							
16-17	Biophysikalische Chemie 1314 Ü Janshoff	NMR für Strukturchemie und Strukturbiologie II 1215 V Griesinger	Spezielle Makromolekulare Chemie 2702 S Vana, Ehlers	Computer exercises "Quantum Chemistry" 2402 T Mata			
17-18							
18-19							

M.Che. 1332 Reaktionsdyn. in der Gasphase: **Vorlesung (572159)**; 08.04., 09.04., 15.04.24 je 17:00 - 20:00 Uhr) und Übungen n.V.

B.Che. 3914 Computergest. Datenanalyse (**570940**; **Blockveranstaltung** 29.07. - 02.08.23, 09:00 - 18:00 Uhr & wöchentliche Veranstaltung: freitags 10:00 - 12:00 & 14:30 - 16:45 Uhr)

M.Che. 1114 Hauptgruppenmetallorganik (**570932** mittwochs 10:00 - 12:00 Uhr & donnerstags, 11:00 - 12:00 Uhr 11.04.24 - 11.07.24)

M.Che. 1121 AC- Forschungspraktikum I (**571077**; Temin nach Vereinbarung)

M.Che. 1122 AC- Forschungspraktikum II (**570317**; Temin nach Vereinbarung)

M.Che. 1322 IPC-Forschungspraktikum (**571605, 571595, 572486, 571601, 571603, 571600**; Praktika in den Arbeitskreisen finden nach Absprache mit den Dozenten und Assistenten statt)

M.Che. 1124 Physikalische Eigenschaften v. Festkörpern Übungen (**572609**; Mo. 09:00 - 10:00 Uhr (08.04. - 08.07.24), Die. 09:00 - 10:00 Uhr & 14:00 - 15:00 Uhr (09.04. - 09.07.24), Do. 10:00 - 11:00 Uhr (11.04. - 11.07.24))

M.Che. 1131 Praktikum Methoden der Chemie III Teil 1 Röntgenbeugung (570805; **Blockveranstaltung** 9.07. - 02.08.24, 05.08. - 09.08.24, 09:00 - 18:00 Uhr. ACHTUNG: in der jeweiligen Woche vor dem Praktikum jeweils einen halben Tag "Messzeit" einplanen!)

M.Che. 1133 Praktikum Spektroskopie und Magnetismus (570945; 1. Termingruppe: 15.04. - 26.04.24, 13:00 - 18:00 Uhr / 2. Termingruppe: 19.04. - 15.05.24, 13:00 - 18:00 Uhr)

M.Che. 1221 OC-Forschungspraktikum 1 (**572122**; wöchentlich, Fr., 09:00 - 18:00 Uhr, 12.04. - 12.07.2024)

M.Che. 1222 OC-Forschungspraktikum 2 (**572120**; wöchentlich, Fr., 09:00 - 18:00 Uhr, 12.04. - 12.07.2024)

M.Che. 1304 Seminar zum Physikalisch-Chemischen Fortgeschrittenenpraktikum Spektroskopie (**571358**; freitags 08:00 - 10:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 & **571356** freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24)

M.Che. 1305 Kinetik (**571393**; freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 & **571395**; freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24)

M.Che. 1308 Oberflächencharakterisierung u. Vakuumtechnik (**571398**; freitags 08:00 - 10:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 & **571396**; freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24)

M.Che. 1321 Physikalisch-chemisches Forschungspraktikum (**571590, 571589, 572510, 571665**; Praktika in den Arbeitskreisen finden nach Absprache mit den Dozenten und Assistenten statt)

M.Che. 1322 IPC-Forschungspraktikum (**571605, 571595, 572486, 571601, 571603, 571600**; Praktika in den Arbeitskreisen finden nach Absprache mit den Dozenten und Assistenten statt)

M.Che. 2503 Biomolekulare Chemie Praktikum (**570047**; 01.07.2024 & 3 **Terminblöcke** 26.08. - 13.09.24 an versch. Orten u. Zeiten, ganztags)

M.Che. 2602 Moderne Entwicklung der Katalysechemie Übung (**570966**; mittwochs 08:00 - 10:00 Uhr & 13:00 - 14:00 Uhr **AC-Teil**; 22.07. - 02.08.24 & **OC-Teil**; 05.08. - 16.08.24)

M.Che. 2603 Praktikum Moderne Entwicklungen der Katalysechemie (**570921**; 1. Terminblock: 09:00 - 18:00 Uhr 08.07. - 12.07.24 / 2. Terminblock: 08:00 - 18:00 Uhr 15.07.-26.07.24)

M.Che. 2703 Praktikum Makromolekulare Chemie (**571388**; 08:00 - 16:00 **Blockveranstaltung** 22.07. - 29.08.24)

**B.Biochem. 422 Übung Biomolekulare Chemie (mittwochs 1. Gruppe: 12:00 - 13:00 Uhr, 2. Gruppe: 13:00 - 14:00 Uhr) Für Studierende des Moduls M.Che 2502 besteht nur bei freien Plätzen die Möglichkeit der Teilnahme!**

**Nähere Informationen zu Seminaren, Übungen und Praktika in den Lehrveranstaltungen, UniVZ und Stud.IP**

### Time table Master Chemistry summer semester 2024

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
08-09		Chemical Dynamics at Surfaces 1315 L Wodtke		Quantum Chemistry 2402 V Mata, Oswald	
09-10					
10-11				Chemistry of Natural Compounds 1211 L Koszinowski	Molecular Electrochemistry 1126 S Siewert
11-12				Chemistry of Natural Compounds 1211 P Koszinowski	
12-13	Molecular Electrochemistry 1126 L / T Siewert			Fragrance Chemistry Kraft (Symrise) Start: 30/05/24	
13-14					
14-15		Supramolecular Chemistry and Molecular Machines 1127 S Otte	Supramolecular Chemistry and Molecular Machines 1127 L Otte	Chemical Dynamics at Surfaces 1315 T Wodtke	
15-16					
16-17				Computer exercises "Quantum Chemistry" 2402 T Mata	
17-18					
18-19					

M.Che. 1114 Metalorganic Main Group Chemistry (570932 donnerstags, 11:00 - 12:00 Uhr)

M.Che. 1121 Practial course AC-Research 1 (571077; practical courses take place after consultation with the lecturers and assistants)

M.Che. 1122 Practial course AC-Research 2 (570317; practical courses take place after consultation with the lecturers and assistants)

M.Che. 1124 Practial course Physical Properties of Solids (572609; Mon. 09:00 - 10:00 Uhr, Tue. 14:00 - 15:00 Uhr, Thur. 10:00 - 11:00 Uhr)

M.Che. 1131 Practical Course Modern Methods in Chemistry 3 "X-ray diffraction" (570805; block course. Dates to be announced. Anticipated calendar weeks: 29, 31,32) ☒

M.Che. 1133 Practical Course Modern Methods in Chemistry "spectroscopy and magnetism" (570945; block course 1. time block: 17.04. - 28.04.23 13:00 - 18:00 Uhr / 2. time block: 02.05. - 15.05.23, 13:00 - 18:00 Uhr / 3. time block: 22.05. - 06.06.23, 13:00 - 18:00

M.Che. 1221 Practial course OC-Research 1 (572122; weekly, Fri., 09:00 - 18:00 Uhr, 14.04. - 28.07.2023)

M.Che. 1222 Practial course OC-Research 2 (572120; weekly, Fri., 09:00 - 18:00 Uhr, 14.04. - 28.07.2023)

M.Che. 1304 Spectroscopy (571358; 1. time block: 14.04. - 28.04.23 / 2. time block: 16.06. - 30.06.23 & 5781356; 1. time block: 14.04. - 05.05.-23 & 2. time block: 16.06. - 07.07.23)

M.Che. 1305 Kinetics (571393; 1. time block: 14.04. - 05.05.23 / 2. time block: 16.06. - 07.07.23 & 571395; 1. time block: 14.04. - 28.04.23 & 2. time block: 16.06. - 30.06.23)

M.Che. 1308 Surface characterization & vacuum technology (571398; 1. time block: 14.04. - 28.04.23 / 2. time block: 16.06. - 30.06.23 & 571396; 1. time block: 14.04. - 05.05.23 & 2. time block: 16.06. - 07.07.23)

M.Che. 1321 Physical-chemical research practical course (571590, 571589, 572510, 571665; practical courses in the working groups take place after consultation with the lecturers and assistants)

M.Che. 1322 Practial course IPC-Research (571605, 571595, 572486, 571601, 571603, 571600; practical courses in the working groups take place after consultation with the lecturers and assistants)

M.Che. ??? Lectures Kinetics and Dynamics (571605, 571595, 572486, 571601, 571603, 571600; practical courses in the working groups take place after consultation with the lecturers and assistants) ☒

M.Che. 2503 Practical course Biomolecular chemistry (570047; 03.07.2023 & 3 time blocks 21.08. - 08.09.23, at different places and times., all day)

M.Che. 2603 Practical Course Modern developments in catalysis chemistry (570921; 1. time block: 24.07. - 04.08.23, 09:00 - 18:00 Uhr / 2. time block: 07.08.-18.08.23, 08:00 - 18:00 Uhr)

M.Che. 2703 Practical Course Macromolecular Chemistry (571388; block course 31.07. - 31.08.23, 08:00 - 16:00 Uhr)

Practical research courses by arrangement

More information concerning seminars (S), tutorials (T) and practical courses (P) available in UniVZ, Stud.IP and in the lectures (L) ☒

Stand: 01.03.24

## Stundenplan Master Chemie Sommersemester 2024

	<u>Montag</u>	<u>Dienstag</u>	<u>Mittwoch</u>	<u>Donnerstag</u>	<u>Freitag</u>
08-09	Biomolekulare Chemie 2502 Ü Steinem		Biomolekulare Chemie 2502 V Steinem	Moderne Entwicklungen der Katalysechemie 2602 L Ackermann, Schneider	
09-10					
10-11	Biophysikalische Chemie 1314 V Janshoff		Hauptgruppenmetall- organische Chemie 1114 V Fischer		Aktuelle Themen der Anorganischen Chemie 1134 S AC Dozenten
11-12		Ringvorlesung Moderne Organische und Biomolekulare Chemie 1218 V OC Dozenten		Hauptgruppenmetallorganische Chemie 1114 Ü Fischer	Spezielle Makromolekulare Chemie 2702 Ü Ehlers,
12-13			Moderne Methoden der Anorganischen Chemie 1130 V / Ü Krawczuk	Biomolekulare Chemie 2502 Ü Steinem	
13-14		Spezielle Makromolekulare Chemie 2702 V Vana			Ringvorl. Mod. Organ. u. Biomol. Chemie 1218 Ü OC Dozenten
14-15	Biomolekulare Chemie 2502 S Steinem			Moderne Methoden der Anorganischen Chemie 1130 V / Ü Krawczuk, Herbst-Irmer	NMR für Strukturchemie und Strukturbiologie II 1215 Ü Griesinger
15-16		Biophysikalische Chemie 1314 V Janshoff			Moderne Entwicklungen der Katalysechemie 2602 S Warratz, Meyer
16-17	Biophysikalische Chemie 1314 Ü Janshoff	NMR für Strukturchemie und Strukturbiologie II 1215 V Griesinger	Spezielle Makromolekulare Chemie 2702 S Vana, Ehlers		
17-18					
18-19					

M.Che. 1332 Reaktionsdyn. in der Gasphase: **Vorlesung** (572159; 08.04., 09.04., 15.04.24 je 17:00 - 20:00 Uhr) und Übungen n.V.

B.Che. 3914 Computergest. Datenanalyse (570940; **Blockveranstaltung** 29.07. - 02.08.23, 09:00 - 18:00 Uhr & wöchentliche Veranstaltung: freitags 10:00 - 12:00 & 14:30 - 16:45 Uhr)

M.Che. 1114 Hauptgruppenmetallorganik (570932 mittwochs 10:00 - 12:00 Uhr & donnerstags, 11:00 - 12:00 Uhr 11.04.24 - 11.07.24)

M.Che. 1121 AC- Forschungspraktikum I (571077; Termin nach Vereinbarung)

M.Che. 1122 AC- Forschungspraktikum II (570317; Termin nach Vereinbarung)

M.Che. 1322 IPC-Forschungspraktikum (571605, 571595, 572486, 571601, 571603, 571600; Praktika in den Arbeitskreisen finden nach Absprache mit den Dozenten und Assistenten statt)

M.Che. 1124 Physikalische Eigenschaften v. Festkörpern Übungen (572609; Mo. 09:00 - 10:00 Uhr (08.04. - 08.07.24), Die. 09:00 - 10:00 Uhr & 14:00 - 15:00 Uhr (09.04. - 09.07.24), Do. 10:00 - 11:00 Uhr (11.04. - 11.07.24))

M.Che. 1131 Praktikum Methoden der Chemie III Teil 1 Röntgenbeugung (570805; **Blockveranstaltung** 29.07. - 02.08.24, 05.08. - 09.08.24, 09:00 - 18:00 Uhr. **ACHTUNG:** in der jeweiligen Woche vor dem Praktikum jeweils einen halben Tag "Messezeit" einplanen!)

M.Che. 1133 Praktikum Spektroskopie und Magnetismus (570945; 1. Termingruppe: 15.04. - 26.04.24, 13:00 - 18:00 Uhr / 2. Termingruppe: 19.04. - 15.05.24, 13:00 - 18:00 Uhr)

M.Che. 1221 OC-Forschungspraktikum 1 (572122; wöchentlich, Fr., 09:00 - 18:00 Uhr, 12.04. - 12.07.2024)

M.Che. 1222 OC-Forschungspraktikum 2 (572120; wöchentlich, Fr., 09:00 - 18:00 Uhr, 12.04. - 12.07.2024)

M.Che. 1304 Seminar z. Physikalisch-Chemischen Fortgeschrittenenprakt. Spektroskopie (571358; freitags 08:00 - 10:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 & 571356 freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe

M.Che. 1305 Kinetik (571393; freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 & 571395; freitags 10:00 - 18:00 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24)

M.Che. 1308 Oberflächencharakterisierung u. Vakuumtechnik (571398; freitags 08:00 - 10:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 & 571396; freitags 10:00 - 18:00 Uhr 1. Termingruppe: 12.04. - 03.05.24 & 2. Termingruppe: 14.06. - 05.07.24 )

M.Che. 1321 Physikalisch-chemisches Forschungspraktikum (571590, 571589, 572510, 571665; Praktika in den Arbeitskreisen finden nach Absprache mit den Dozenten und Assistenten statt)

M.Che. 1322 IPC-Forschungspraktikum (571605, 571595, 572486, 571601, 571603, 571600; Praktika in den Arbeitskreisen finden nach Absprache mit den Dozenten und Assistenten statt)

M.Che. 2503 Biomolekulare Chemie Praktikum (570047; 01.07.2024 & 3 Terminblöcke 26.08. - 13.09.24 an versch. Orten u. Zeiten, ganztags)

M.Che. 2602 Moderne Entwicklung der Katalysechemie Übung (570966; mittwochs 08:00 - 10:00 Uhr & 13:00 - 14:00 Uhr **AC-Teil:** 22.07. - 02.08.24 & **QC-Teil:** 05.08. - 16.08.24)

M.Che. 2603 Praktikum Moderne Entwicklungen der Katalysechemie (570921; 1. Terminblock: 09:00 - 18:00 Uhr 08.07. - 12.07.24 / 2. Terminblock: 08:00 - 18:00 Uhr 15.07.-26.07.24)

M.Che. 2703 Praktikum Makromolekulare Chemie (571388; 08:00 - 16:00 **Blockveranstaltung** 22.07. - 29.08.24)

B.Biochem. 422 Übung Biomolekulare Chemie (mittwochs 1. Gruppe: 12:00 - 13:00 Uhr, 2. Gruppe: 13:00 - 14:00 Uhr) Für Studierende des Moduls M.Che 2502 besteht nur bei freien Plätzen die Möglichkeit der Teilnahme!

Nähere Informationen zu Seminaren, Übungen und Praktika in den Lehrveranstaltungen, UniVZ und Stud.IP