

Curriculum 2019	Typ & SWS	ECTS	Modul	Curriculum 2024	Typ & SWS	ECTS	Modul
PM 2							
VO Grundlagen und Anwendung moderner Trennverfahren	VO 2	2	WM 1a Analytische Chemie A	→ VO Analytische Trennverfahren für Fortgeschrittene I	VO 2	2	WM 1a Analytische Chemie A
VO Trends in der Trenntechnik	VO 1	1	WM 1e Analytische Chemie A	→ VO Analytische Trennverfahren für Fortgeschrittene II	VO 1	1	WM 1b Analytische Chemie A
VO Bioanalytik und Kopplungsmethoden	VO 1	1.5	WM 1b Analytische Chemie A	→ VO Bioanalytik	VO 1	1.5	WM 1c Analytische Chemie A
VO Spektroskopische Analysemethoden	VO 1	1.5	WM 1c Analytische Chemie A	→ VO Fortgeschrittene spektroskopische Methoden	VO 1	1.5	WM 1d Analytische Chemie A
VO Moderne Anwendungen der Elektroanalytik	VO 1	1.5	WM 1d Analytische Chemie A	→ VO Moderne Anwendungen der Analytischen Chemie	VO 1	1.5	WM 1e Analytische Chemie A
VO Metallorganische Chemie und homogene Katalyse	VO 3	4.5	WM 3b Anorganische Chemie A	→ VO Homogene Metallorganische Katalyse ↳ VO Responsive Funktionsmaterialien	VO 1 VO 2	1.5 3	WM 3b WM 3c Anorganische Chemie A
SE Aktuelle Themen in Materialwissenschaften und Physikalischer Chemie	SE 2	2.5	WM 8c Physikalische Chemie	→ SE Seminar Aktuelle Themen in Materialwissenschaften und Physikalischer Chemie	SE 2	2.5	WM 8c Physikalische Chemie
PR Experimente aus der angewandten Physikalischen Chemie	PR 2	2.5	WM 8e Physikalische Chemie	→ PR Praktikum für Angewandte Physikalische Chemie	PR 2	2.5	WM 8e Physikalische Chemie
PR Dünnsschichttechnologie, Gasphasenabscheidung	PR 1	1	WM 8f Physikalische Chemie	→ PR Praktikum Herstellung und Charakterisierung dünner Schichten	PR 1	1	WM 8f Physikalische Chemie
PR Fortgeschrittene Übungen zu Theoretischer Chemie und Computer-Chemie	PR 4	3.5	WM 9d Theoretische Chemie	→ PR Praktikum Theoretische Chemie und Computer-Chemie für Fortgeschrittene	PR 4	3.5	WM 9d Theoretische Chemie
VO Materialanalytische Methoden	VO 1	1.5	WM 10a Fachliche Vertiefung Analytische Chemie A	→ VO Materialanalytik	VO 1	1.5	WM 10a Fachliche Vertiefung Analytische Chemie A
VO Sensorik	VO 1	1	WM 10b Fachliche Vertiefung Analytische Chemie A	→ VO Chemische und Biologische Sensoren	VO 1	1	WM 10b Fachliche Vertiefung Analytische Chemie A
VO Labordiagnostische Analyseverfahren	VO 1	1.5	WM 11b Fachliche Vertiefung Analytische Chemie B	→ VO Labordiagnostische Analytik	VO 1	1.5	WM 11b Fachliche Vertiefung Analytische Chemie B
VO Drogenanalyse	VO 1	2	WM 11c Fachliche Vertiefung Analytische Chemie B	→ VO Drogen- und Wirkstoffanalytik	VO 1	2	WM 11c Fachliche Vertiefung Analytische Chemie B
VO Industrielle Analytik	VO 1	1.5	WM 12b Fachliche Vertiefung Analytische Chemie C	→ VO Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie	VO 1	1.5	WM 12b Fachliche Vertiefung Analytische Chemie C
VO Aktuelle Themen der Anorganischen Chemie	VO 1	2	WM 14a Fachliche Vertiefung Anorganische Chemie B	→ VO Reaktive Hauptgruppenverbindungen	VO 1	2	WM 14a Fachliche Vertiefung Anorganische Chemie B
VO Koordinationschemie für Fortgeschrittene	VO 1	1.5	WM 14b Fachliche Vertiefung Anorganische Chemie B	→ VO Chemie der f-Elemente	VO 1	1.5	WM 14b Fachliche Vertiefung Anorganische Chemie B
PR Festphasensynthese & Naturstoffisolation	PR 2	2.5	WM 20a Fachliche Vertiefung Organische Chemie C	→ PR Praktikum Festphasensynthese und Naturstoffisolation	PR 2	2.5	WM 20a Fachliche Vertiefung Organische Chemie C
PR Aktuelle Forschung in der Physikalischen Chemie	PR 2	2	WM 21d Fachliche Vertiefung Physikalische Chemie A	→ PR Praktikum Aktuelle Forschung in der Physikalischen Chemie	PR 2	2	WM 21d Fachliche Vertiefung Physikalische Chemie A
PR Molecular Modelling	PR 4	5	WM 24b Fachliche Vertiefung Theoretische Chemie A	→ PR Praktikum Molecular Modelling	PR 4	5	WM 24b Fachliche Vertiefung Theoretische Chemie A
PR Numerische Methoden – Computerverfahren zur Ermittlung physikalisch-chemischer Eigenschaften	PR 2	2.5	WM 25b Fachliche Vertiefung Theoretische Chemie B	→ PR Praktikum Numerische Methoden - Computerverfahren zur Ermittlung physikalisch-chemischer Eigenschaften	PR 2	2.5	WM 25b Fachliche Vertiefung Theoretische Chemie B
VU Projektmanagement	VU 2	2.5	WM 29a Projektmanagement	→ VU Wissenschafts- und Innovationsmanagement	VU 2	2.5	WM 29a Wissenschaftsmanagement
SE Reihe GÖCh/CMBI/Material- und Nanowissenschaften	SE 2	2.5	WM 30a Reihe GÖCh/CMBI/Material- und Nanowissenschaften	→ SE Seminarreihe GÖCh/CMBI/Material- und Nanowissenschaften	SE 2	2.5	WM 30a Reihe GÖCh/CMBI/Material- und Nanowissenschaften
PR Messtechnik und EDV-unterstützte Experimentsteuerung	PR 3	2.5	WM 33a Messtechnik und EDV-unterstützte Experimentsteuerung	→ PR Praktikum Messtechnik und EDV-unterstützte Experimentsteuerung	PR 3	2.5	WM 33a Messtechnik und EDV-unterstützte Experimentsteuerung
PR Metall- und Keramikbearbeitung für Laboranwendungen	PR 5	5	WM 34a Metall- und Keramikbearbeitung für Laboranwendungen	→ PR Praktikum Metall- und Keramikbearbeitung für Laboranwendungen	PR 5	5	WM 34a Metall- und Keramikbearbeitung für Laboranwendungen
PR Glasbearbeitung für Laboranwendungen	PR 5	5	WM 35a Glasbearbeitung für Laboranwendungen	→ PR Praktikum Glasbearbeitung für Laboranwendungen	PR 5	5	WM 35a Glasbearbeitung für Laboranwendungen