

Anhang 12
BACHELOR OF ARTS
LEHRAMT AN HAUPT-, REAL-, SEKUNDAR- UND GESAMTSCHULEN
UNTERRICHTSFACH CHEMIE

Erläuterung: Es sind die Basismodule HR-Ch-B1 "Allgemeine Chemie (AC)", HR-Ch-B2 "Grundlegende Aspekte der Fachdidaktik", HR-Ch-B3 "Organische Chemie (OC)" und HR-Ch-B4 "Systemische Sichtweisen in der anorganischen Chemie", die Aufbaumodule HR-Ch-B5 "Ausgewählte Aspekte der Fachdidaktik und des Chemieunterrichts" und HR-Ch-B6 "Vertiefung Chemie und Chemiedidaktik" sowie das Ergänzungsmodul HR-MNF "Grundlagenmodul Naturwissenschaften" zu studieren. In den Basismodulen werden die für das Unterrichtsfach Chemie wesentlichen fachinhaltlichen, fachmethodischen und fachdidaktischen Grundlagen gelegt. In den Aufbaumodulen erfolgen sowohl fachdidaktische als auch fachliche Weiterführungen. Das Aufbaumodul "Vertiefung Chemie und Chemiedidaktik" beinhaltet ein wechselndes Angebot aus fachlichen und fachdidaktischen Lehrveranstaltungen und bietet den Studierenden die Möglichkeit, Interessensschwerpunkte zu setzen.

Kennnummer des Moduls	Titel des Moduls	Voraussetzungen für die Modulteilnahme	Beginn Turnus Dauer des Moduls	Lehrveranstaltungsformen und Teilnahmeverpflichtungen (TP, maximale Fehlzeiten)	Prüfungsvoraussetzungen (P) Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten (V) neben dem Bestehen der Modulabschlussprüfung	Form Ausprägung Dauer Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulabschlussprüfung	Versuchsrestriktion	Pflichtmodul (P) Wahlpflichtmodul (WP)	Leistungspunkte des Moduls	Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen	Gewichtung der Modulnote für die Studienbereichsnote
HR-Ch-B1	Allgemeine Chemie (AC)	keine	WiSe jedes 2. Semester 2 Semester	2 Vorlesungen Übung 2 Praktika (TP, 10%) ¹	Studienleistungen (V)	kombiniert Klausur/ 180 Min. und praktische Prüfung/ 30 Min.	keine	P	12	-	20%
HR-Ch-B2	Grundlegende Aspekte der Fachdidaktik ²	keine	SoSe jedes 2. Semester 1 Semester	Vorlesung Seminar (TP, 20%) ³ Seminar (TP, 20%) ³	Studienleistungen (V)	schriftlich Klausur 90 Min.	keine	P	6	-	15%
HR-Ch-B3	Organische Chemie (OC)	erfolgreicher Abschluss von HR-Ch-B1	WiSe jedes 2. Semester 1 Semester	Vorlesung Seminar (TP, 20%) ³ Praktikum (TP, 10%) ¹	Studienleistungen (V)	kombiniert Klausur/ 90 Min. und praktische Prüfung/ 30 min	keine	P	9	-	15%
HR-Ch-B4	Systemische Sichtweisen in der anorganischen Chemie	erfolgreicher Abschluss von HR-Ch-B1	SoSe jedes 2. Semester 1 Semester	Vorlesung Übung Praktikum (TP, 10%) ¹	Studienleistungen (V)	kombiniert Klausur/ 90 Min. und praktische Prüfung/ 30 min	keine	P	9	-	15%
HR-Ch-B5	Ausgewählte Aspekte der Fachdidaktik und des Chemieunterrichts ⁴	erfolgreicher Abschluss von HR-Ch-B2	WiSe jedes 2. Semester 2 Semester	2 Seminare (TP, 20%) ³ Praktikum (TP, 10%) ¹	Studienleistungen (V)	schriftlich Hausarbeit 1 LP	keine	P	9	-	20%

¹ Teilnahmepflicht gemäß § 9 Absatz 4 Buchstabe e).

² In diesem Modul sind im Umfang von 3 LP inklusionsorientierte Fragestellungen gemäß § 1 Absatz 2 LZV enthalten.

³ Teilnahmepflicht gemäß § 9 Absatz 4 Buchstabe a).

⁴ In diesem Modul sind im Umfang von 2 LP inklusionsorientierte Fragestellungen gemäß § 1 Absatz 2 LZV enthalten.

Kennnummer des Moduls	Titel des Moduls	Voraussetzungen für die Modulteilnahme	Beginn Turnus Dauer des Moduls	Lehrveranstaltungsformen und Teilnahmeverpflichtungen (TP, maximale Fehlzeiten)	Prüfungsvoraussetzungen (P) Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten (V) neben dem Bestehen der Modulabschlussprüfung	Form Ausprägung Dauer Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulabschlussprüfung	Versuchsrestriktion	Pflichtmodul (P) Wahlpflichtmodul (WP)	Leistungspunkte des Moduls	Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen	Gewichtung der Modulnote für die Studienbereichsnote
HR-Ch-B6	Vertiefung Chemie und Chemiedidaktik	erfolgreicher Abschluss von HR-Ch-B1 bis B4	SoSe jedes 2. Semester 1 Semester	Seminar (TP, 20%) ⁵ Übung Praktikum (TP, 10%) ¹	Studienleistungen (V)	kombiniert Hausarbeit und praktische Prüfung 2 LP	keine	P	9	-	15%
HR-MNF-B	Grundlagenmodul Naturwissenschaften	keine	WiSe/ SoSe jedes Semester 1 Semester	3 Vorlesungen	keine	schriftlich Klausur 120 Min.	keine	P	6	-	-
HR-Ch-BA	Bachelorarbeit ⁶	erfolgreicher Abschluss von HR-Ch-B1 bis HR-Ch-B4 Fremdsprachenkenntnisse gemäß § 8 Abs. 1	studienbegleitend 12 Wochen	-	-	schriftlich Bachelorarbeit 12 Wochen	2	WP ⁶	12	12	-

⁵ Teilnahmepflicht gemäß § 9 Absatz 4 Buchstabe b).

⁶ Die Bachelorarbeit wird nach Wahl der Studierenden in einem der studierten Unterrichtsfächer oder in Bildungswissenschaften angefertigt. Die Teilnahme an Forschungskolloquien und fachdidaktischen Kolloquien wird für Studierende, die im Unterrichtsfach Chemie eine Bachelorarbeit anfertigen, dringend empfohlen. Die Note der Bachelorarbeit geht mit der Gewichtung 12/180 in die Gesamtnote ein.