



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Personal- und Vorlesungsverzeichnis für die Universität Paderborn**

**Universität Paderborn**

**Worms, SS 1980 - WS 2006/07(2006)**

Department Chemie

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8182**

## Department Chemie

### Brückenkurse

130010 Deutsch I

Abk.: ch2

130020 Englisch II

Abk.: ch2

### Chemie

131010 Chemisches Kolloquium

K3 Mo 16:00-19:00

A4

Die Hochschullehrer der Chemie

### Allgemeine, Anorganische und Analytische Chemie

132005 Allgemeine Grundlagen der Anorganischen Chemie

V4 Mi 13:00-15:00

B1

Reininger

Ausweich-  
termin

Do 07:00-09:00

A4

Fr 07:00-09:00

A4

Abk.: ch1

132010 Anorganische Chemie I

V2 Di 07:00-09:00

A4

Reininger

Abk.: ch1 LS

132015 IT für Chemiker

Veranstaltungstermin nach Vereinbarung

V/Ü3

Schubert

Abk.: ch1 (WP)

132020 Anorganische Chemie II

V2 Mo 12:00-13:00

A4

Henkel

Do 09:00-10:00

A4

Abk.: ch2

132030 Praktikum Anorganische Chemie

Veranstaltungstermin nach Ankündigung

P6

Schulz/Mitarbeiter

Abk.: ch2 LS

<b>132100</b>	Anorganische Chemie V			
V4	Mo	09:00-12:00	A 5	Chaudhuri/Henkel
	Do	08:00-09:00	A 5	
Abk.: chc6				
<b>132100</b>	Anorganische Chemie V (Praktikum)			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
P5			J 6 125	Henkel/Mitarbeiter
Abk.: chc6				
<b>132100</b>	Anorganische Chemie V (Übung)			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
Ü1				Flörke
Abk.: chc6				
<b>132110</b>	Anorganische Chemie VII			
V2	Di	13:00-15:00	A 4	Egold
Abk.: chc8 Hll				
<b>132120</b>	Analytische Chemie III			
Angewandte Analytik in Umwelt und Industrie				
V2	Mi	13:00-15:00	A 4	Lendermann
P		nach Vereinbarung		
Abk.: chl6 chc8 Hll (W) cht8(W) Hll (W)				
<b>132155</b>	Visualisierung komplexer naturwissenschaftlich-technischer Zusammenhänge für die Lehre I			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
S2				Schubert
Abk.: LS (WP) ch (W) ph (W) i (W) ma (W)				
<b>132155</b>	Visualisierung komplexer naturwissenschaftlich-technischer Zusammenhänge für die Lehre I (Übung)			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
				Schubert
Abk.: LS (WP) ch (W) ph (W) i (W) ma (W)				
<b>132170</b>	Schwerpunktfach Anorganische Chemie			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
S1				Henkel/Schulz
Abk.: ch8 Hll				
<b>132170</b>	Schwerpunktfach Anorganische Chemie (Praktikum)			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
P4				Henkel/Schulz
<b>132190</b>	Schwerpunktpraktikum in Anorganischer Chemie			
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung				
P12				Henkel/Schulz
Abk.: LSll8				

Hinweis: Zusätzliche Informationen, Erläuterungen und Kommentare zu den Lehrveranstaltungen finden Sie im Internet unter [www.lsf.upb.de](http://www.lsf.upb.de)

<b>132195</b>	Anorganische Chemie VII			
V2	Di 08:00-09:00	A 6	Henkel/Schulz	
	Mi 08:00-09:00	A 6		
Abk.: ch MSc2				
<b>132200</b>	Analytische Chemie I			
V2	Mo 11:00-13:00	J 5 321	Grote	
Abk.: LSI/II2 ch 1				
<b>132210</b>	Anorganische Chemie VIII: Ökochemie und Stoffströme Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
V2		J 5 321	Grote	
Abk.: ch MSc LSI/6 LSII/6				
<b>132215</b>	Geschichte der Chemie Studium generale Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
V2			Grote	
Abk.: ch1 LSI/6 LSII/8				
<b>132220</b>	Schwerpunktpraktikum in Analytischer Chemie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
P3			Grote/N.N.	
Abk.: LSI/6 C (WP)				
<b>132230</b>	Schwerpunktpraktikum in Analytischer Chemie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
P4			Grote/N.N.	
Abk.: LSII/8 D (WP)				
<b>132240</b>	Spurenanalytik organischer Komponenten: Methoden, Anwendungen, Ergebnisse Veranstaltungstermin nach Vereinbarung; Umweltanalytik, klinisch-chemische Analytik, Toxikologie			
V2		J 5 321	Grote	
Abk.: chHI chHII (W)				
<b>132240</b>	Spurenanalytik organischer Komponenten: Methoden, Anwendungen, Ergebnisse (Seminar/Praxis) Veranstaltungstermin nach Vereinbarung; Umweltanalytik, klinisch-chemische Analytik, Toxikologie			
S/P2			Grote/N.N.	
Abk.: chHI chHII (W)				
<b>132250</b>	Exkursion			
			Grote/N.N.	
Abk.: L ch				

<b>132252</b>	Seminar Anorganische und Analytische Chemie			
S1	Mo	15:00-17:00	A 6	Egold/Flörke/Grote/Henkel/ Lendermann/Marsmann/Reininger/ Schubert
Abk.: ch				
<b>132260</b>	Mitarbeiterseminar			
S2			J 5 321	Grote
Abk.: ch L				
<b>132270</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztäglich			
				Grote
Abk.: ch L				
<b>132285</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztäglich			
				Henkel
Abk.: chc cht				
<b>132290</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztäglich			
				Lendermann
Abk.: chc cht				
<b>132300</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztäglich			
				Marsmann
Abk.: chc cht				
<b>132310</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztäglich			
				Schubert
Abk.: chc cht				
<b>132320</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztäglich			
Abk.: chc cht				

## Organische Chemie

<b>133005</b>	Organische Chemie I: Organisch-chemische Grundvorlesung			
V4	Mo	08:00-10:00	A 4	Fels
	Mi	08:00-10:00	A 4	
Abk.: ch2				

Hinweis: Zusätzliche Informationen, Erläuterungen und Kommentare zu den Lehrveranstaltungen finden Sie im Internet unter [www.isf.upb.de](http://www.isf.upb.de)



- 133005** Organische Chemie I: Organisch-chemische Grundvorlesung (Übung)  
Ü2 Mo 10:00-12:00 J 2 331 Wolf/Perret  
Abk.: ch2
- 133010** Organische Chemie II  
V2 Do 10:00-12:00 A 4 Wolf  
Abk.: ch4
- 133020** Organisch-chemisches Grundpraktikum  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
P10 Khanbabaee/Winter/Wolf/Fels  
Abk.: ch4
- 133040** Organische Chemie IV: Bioorganische Chemie/Chemie des Alltags/Biochemie  
V3 Di 08:00-11:00 A 5 Wolf/Fels/Westermann  
Abk.: chc6
- 133040** Organische Chemie IV: Bioorganische Chemie/Chemie des Alltags/Biochemie  
(Seminar)  
S1 Mi 10:00-11:00 A 6 Krohn  
Abk.: chc6
- 133070** Schwerpunktpraktikum Organische Chemie  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
P4 Krohn/Risch/Fels/Wolf/Khanbabaee  
/Winter  
Abk.: ch MSc
- 133075** Organische Chemie IV  
V2 Di 08:00-10:00 A 5 Wolf/Fels/Westermann  
Abk.: LS II/7 TG: B1/2
- 133075** Organische Chemie IV (Seminar)  
S1 Mi 10:00-11:00 A 6 Krohn  
Abk.: LS II/7 TG: B1/2
- 133140** Schwerpunktpraktikum in der Organischen Chemie  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
P4 Krohn/Risch/Fels/Wolf/Khanbabaee  
/Winter  
Abk.: LSI/II
- 133142** Organische Chemie VII - Moderne Synthesemethoden  
V2 Di 11:00-12:00 A 5 Krohn/Khanbabaee  
Do 10:00-11:00 A 6  
Abk.: ch MSc chcHII

<b>133144</b>	Einführung in chemierelevante Datenbanken			
	Veranstaltungstermin nach Vereinbarung; 4 Kurse als Blockveranstaltung			Krohn
	Abk.: ch MSc (W)			
<b>133150</b>	S2	Di	Seminar 16:00-18:00	A5 Krohn
	Abk.: chc			
<b>133152</b>	S2	Fr	Mitarbeiterseminar 08:30-10:00	J4 224 Krohn
	Abk.: chc			
<b>133154</b>	S2	Mo	Oberseminar 10:00-11:30	J4 224 Krohn
	Abk.: chc			
<b>133160</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten			
	ganztäglich			Krohn
	Abk.: chc			
<b>133170</b>	S2	Mo	Mitarbeiterseminar 14:00-16:00	J4 224 Fels
	Abk.: chc			
<b>133180</b>	S2	Fr	Mitarbeiterseminar 15:00-17:00	J4 224 Risch
	Abk.: chc			
<b>133190</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten			
	ganztäglich			Risch
	Abk.: chc			
<b>133200</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten			
	ganztäglich			Fels
	Abk.: chc			
<b>133205</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten			
	ganztäglich			Khanbabaee
	Abk.: chc			

Hinweis: Zusätzliche Informationen, Erläuterungen und Kommentare zu den Lehrveranstaltungen finden Sie im Internet unter [www.isf.upb.de](http://www.isf.upb.de)

## Fächerübergreifende Lehrangebote; Spezialisierung Chemie und Gesundheit

**133310** Biochemisches-biologisches Praktikum mit Dozenten der Anorganischen Chemie, Organischen Chemie und des Departments Sport und Gesundheit  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung

P8 N.N./Khanbabaee/Krohn  
Abk.: ch MSc

**133320** Ringvorlesung – Toxikologie mit Dozenten der Organischen Chemie und des Departments Sport und Gesundheit

V1 Mi 16:00-17:00 A 4 Krohn/Fels/N.N.  
Abk.: ch MSc

**133330** Moderne Aspekte industrieller Wirkstoff-Forschung

S2 Do 16:00-18:00 A 4 Hintzen/Fels

## Physikalische Chemie

**133048** Einführung in die Makromolekulare Chemie

V4 Do 08:00-10:00 A 6 Schmidt  
Fr 11:00-13:00 A 6

Abk.: ch4

**133048** Einführung in die Makromolekulare Chemie

Ü1 Mo 11:00-13:00 A 6 N.N.

Abk.: ch4

**134010** Physikalische Chemie I

V5 Mo 10:00-12:00 A 4 Schmidt  
Di 09:00-10:00 A 6  
Mi 10:00-12:00 A 4

Abk.: ch2 LSI LSII

**134010** Physikalische Chemie I (Übung)

Ü2 Mi 12:00-14:00 A 5 N.N.

Abk.: ch2 LSI LSII

**134045** Physikalische Chemie III

Grundlagen der Quantenmechanik und Spektroskopie

V1 Di 09:00-10:00 C 5 216 Huber

Abk.: ch4

**134045** Physikalische Chemie III (Übung)

Grundlagen der Quantenmechanik und Spektroskopie

Ü1 Di 10:00-11:00 C 5 216 N.N.

Abk.: ch4



<b>134050</b>	Physikalische Chemie V Quantenchemie			
V4	Mi	11:00-13:00	J 2 331	Kitzerow
	Do	11:00-13:00	J 2 331	
Abk.: chc6				
<b>134050</b>	Physikalische Chemie V (Übung) Quantenchemie			
Ü2	Mo	12:00-14:00	J 2 311	Kitzerow/Hiltrop
Abk.: chc6				
<b>134080</b>	Physikalisch-Chemisches Praktikum für Fortgeschrittene			
P6			J 1 302	Kitzerow/Huber/Schmidt/Hiltrop/
			J 1 306	Paelke/Strauß
			J 1 117	
Abk.: chc6				
<b>134110</b>	Schwerpunktpraktikum Physikalische Chemie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
P/S5			J 1 117	Huber/Kitzerow/Schmidt
			J 3 311	
Abk.: chc HII				
<b>134120</b>	Physikalisch-Chemisches Seminar			
S2	Fr	09:00-11:00	J 2 331	Huber/Kitzerow/Schmidt
Abk.: ch				
<b>134122</b>	Physikalische Chemie VI: Streuung an weicher Materie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
V2				Huber
Abk.: ch MSc				
<b>134124</b>	Physikalische Chemie VII: Phasenumwandlungen, kritische Phänomene, Transportprozesse und irreversible Thermodynamik			
V2	Di	09:00-11:00	J 2 331	Kitzerow
Ü2	Mo	09:00-10:00	J 2 331	Kitzerow/N.N.
Abk.: M				
<b>134125</b>	Flüssigkristalle			
V2	Di	14:00-16:00	J 2 331	Kitzerow
<b>134128</b>	Schwerpunktpraktikum Physikalische Chemie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
				Huber/Kitzerow/Schmidt
Abk.: ch				
<b>134130</b>	Schwerpunktpraktikum Physikalische Chemie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung			
P4				Huber/Kitzerow/Schmidt
Abk.: LS				

Hinweis: Zusätzliche Informationen, Erläuterungen und Kommentare zu den Lehrveranstaltungen finden Sie im Internet unter [www.isf.upb.de](http://www.isf.upb.de)

<b>134140</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten Veranstaltungstermin nach Vereinbarung	Huber
<b>134150</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten Veranstaltungstermin nach Vereinbarung	Kitzerow
<b>134160</b>	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten Veranstaltungstermin nach Vereinbarung	Schmidt

## Technische Chemie und Chemische Verfahrenstechnik

<b>135010</b>	Technische Chemie I P6 Di 12:00-18:00 Abk.: ch4	NW 1 225	Warnecke/Mitarbeiter
<b>135015</b>	Technische Chemie II – Prozesskunde Organische Chemie Veranstaltungstermin nach Vereinbarung V1 Di 11:00-12:00 Abk.: ch4 LS	A 4	Fels
<b>135020</b>	Technische Chemie IV V1 Fr 11:00-12:00 Abk.: chc6	NW 1 701	Warnecke
<b>135020</b>	Technische Chemie IV (Praktikum) P6 Mi 12:00-18:00 Abk.: chc6	NW 1 225	Warnecke/Mitarbeiter
<b>135020</b>	Technische Chemie IV (Übung) Ü1 Fr 12:00-13:00 Abk.: chc6	NW 1 701	Warnecke/Mitarbeiter
<b>135030</b>	Technische Chemie VI V2 Mo 11:00-13:00 Abk.: ch MSc2	NW 1 701	Warnecke/Bothe
<b>135030</b>	Technische Chemie VI (Übung) Veranstaltungstermin nach Vereinbarung Ü2 Abk.: ch MSc2	NW 1 701	Bothe/Mitarbeiter
<b>135040</b>	Angewandte Modellierung chemisch reagierender Systeme Veranstaltungstermin nach Vereinbarung P3 Abk.: cvMSc2	NW 1 225	Warnecke/Bothe/Mitarbeiter

- 135050** Transportprozesse in reagierenden Systemen  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
V2 Mo 11:00-13:00 NW 1 701 Warnecke/Bothe  
Ü2 NW 1 701 Bothe/Mitarbeiter  
Abk.: cv MSc2
- 135170** Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten in Technischer Chemie und Chemischer  
Verfahrenstechnik  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
S2 NW 1 711 Warnecke/Bothe  
Abk.: chc cht
- 135180** Mitarbeiterseminar  
S2 Do 16:00-18:00 NW 1 701 Warnecke/N.N.  
Abk.: chc cht
- 135190** Exkursionen  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung; Werke der chemischen Industrie,  
Forschungsinstitute  
Warnecke/N.N.  
Abk.: chc cht

## Chemie und Technologie der Beschichtungsstoffe

- 135510** Materialwissenschaft der Beschichtungen  
V4 Mi 08:00-12:00 A 5 Bremser  
P8 Mo ganztägig NW 2 519 Bremser/Samusch  
Ü1 Fr 08:00-09:00 NW 1 701 Bremser  
Abk.: chb6
- 135520** Physik und Chemie von Kolloiden und Oberflächen II  
V2 Di 10:00-12:00 A 6 Bremser  
Abk.: chb6
- 135530** Applikationstechnologie  
V2 Di 08:00-10:00 NW 1 701 Samusch  
P7 Do ganztägig NW 2 519 Bremser/Samusch  
Ü2 Di 13:00-15:00 NW 1 701 Samusch  
Abk.: chb6
- 135540** Moderne Lackprozessestechnologie  
V2 Mi 13:00-15:00 A 6 Bremser  
Ü2 Fr 09:00-11:00 A 6  
Abk.: chb6

Hinweis: Zusätzliche Informationen, Erläuterungen und Kommentare zu den Lehrveranstaltungen finden Sie im Internet unter [www.lsf.upb.de](http://www.lsf.upb.de)

**135570** Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
Bremser  
Abk.: chb

## Didaktik der Chemie

**136010** Grundlagen der Naturwissenschaften II: Chemie  
Veranstaltungstermin nach Ankündigung  
S2 C U 132 N.N.  
Abk.: Modul LA H/R/ Ges

**136020** Einführung in die Chemiedidaktik – Grundlagen  
V2 Mi 09:00-11:00 C U 132 Becker  
Abk.: Modul LA H/R/ Ges u. LA Gym

**136030** Planung, Durchführung und Analyse von Chemieunterricht  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
V2 Mi C U 132 Becker  
Abk.: L SI/SII TG: D bzw. E Modul LA H/R/ Ges u. LA Gym

**136035** Fachübergreifende Konzeptionen für Chemieunterricht ? Beispiel Erdöl  
S2 Mi 11:00-13:00 C U 132 Becker  
Abk.: L SI/II TG: D bzw. E

**136040** Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
S3 Becker  
Abk.: L SI/SII bzw. LA G/H/R/Ges u. LA Gym

## Lernbereich Sachunterricht Naturwissenschaft / Technik

**136200** Grundlagen der Naturwissenschaften: Chemie II  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
S2 C U 132 N.N.  
Abk.: Modul LA G

**136210** Grundbegriffe der Chemie: Stoffe und Phänomene im Alltag  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
S2 C U 132 N.N.  
Abk.: Modul LA G

**136240** Chemische Experimente für Grundschüler  
Veranstaltungstermin nach Vereinbarung  
P3 C U 132 N.N.  
Abk.: Modul LA G



**136250** Didaktische Gestaltung von experimentellen Lehr- und Lernsituationen mit Schülern der Klassen 1-4

Veranstaltungstermin nach Vereinbarung

S1 CU 132 N.N.

Abk.: Modul LA G

**136255** Grundlagen der Chemiedidaktik

Veranstaltungstermin nach Vereinbarung; Didaktik des Leitfachs im Modul – Didaktik als Lernbereich von Naturwissenschaften

S2 CU 132 Becker

Abk.: Modul LA G

**136260** Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten/ Primarstufe

Veranstaltungstermin nach Vereinbarung

S2 Becker

## Serviceleistungen anderer Fakultäten

**139002** Physikalische Chemie der Hochpolymeren

V2 Mi 14:00-16:00 NW 1 701 N.N.

Ü1 Mi 16:00-17:00 NW 1 701 N.N.

Abk.: mp

Hinweis: Zusätzliche Informationen, Erläuterungen und Kommentare zu den Lehrveranstaltungen finden Sie im Internet unter [www.isf.upb.de](http://www.isf.upb.de)