

# Vorlesungsverzeichnis

Master of Education - Chemie Sekundarstufe I  
Prüfungsversion Wintersemester 2021/22

Wintersemester 2024/25

# Inhaltsverzeichnis

<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>3</b>
<b>Pflichtmodule.....</b>	<b>4</b>
<b>CHE-L-B1 - Weiterführende Organische Chemie für Lehramt</b>	<b>4</b>
110774 VS - Weiterführende Organische Chemie für Master Lehramt	4
110781 PR - Praktikum Weiterführende Organische Chemie für Master Lehramt	4
<b>CHE-L-B2 - Weiterführende Anorganische Chemie für Lehramt (Sek II)</b>	<b>4</b>
<b>CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik</b>	<b>4</b>
<b>CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik (auslaufend)</b>	<b>4</b>
<b>CHE-L-B4 - Schülerlaborpraktikum (Sek I)</b>	<b>4</b>
110940 S1 - Schülerlabor iLUP	4
<b>Wahlpflichtmodule.....</b>	<b>4</b>
<b>CHE-L-BWP1 - Chemieunterricht für heterogene Lerngruppen für Lehramt Chemie</b>	<b>4</b>
<b>CHE-L-BWP2 - Forschung und Entwicklung in der Chemiedidaktik</b>	<b>4</b>
110945 S1 - Forschung und Entwicklung in der Chemiedidaktik	5
<b>CHE-L-BWP3 - Vertiefende Aspekte der Organischen Chemie</b>	<b>5</b>
110772 V - Stereochemie	5
110777 V - Heterocyclen	5
110778 U - Übungen zu Organische Chemie III	5
<b>CHE-L-BWP4 - Einführung in die Theoretische Chemie für Lehramt Chemie</b>	<b>5</b>
<b>CHE-L-BWP5 - Computeranwendungen in der Chemie</b>	<b>5</b>
110966 VU - Computeranwendungen in der Chemie für BLAC (BMB)	5
<b>CHE-L-BWP6 - Chemie und Umwelt</b>	<b>5</b>
110790 VP - Umweltanalytik/Umweltchemie	5
<b>CHE-L-BWP7 - Kolloid- und Polymerchemie</b>	<b>6</b>
<b>CHE-L-BWP8 - Methoden und Prinzipien der Biochemie</b>	<b>6</b>
110765 VS - Methoden und Prinzipien der Biochemie (A14)	6
110766 PR - Methoden und Prinzipien der Biochemie (A14, Praktikum)	6
<b>CHE-L-BWP9 - Physikalische Chemie im Alltag</b>	<b>6</b>
110982 VS - Materials in Electronics	6
<b>Glossar</b>	<b>7</b>

# Abkürzungsverzeichnis

## Veranstaltungsarten

AG	Arbeitsgruppe
B	Blockveranstaltung
BL	Blockseminar
DF	diverse Formen
EX	Exkursion
FP	Forschungspraktikum
FS	Forschungsseminar
FU	Fortgeschrittenenübung
GK	Grundkurs
HS	Hauptseminar
KL	Kolloquium
KU	Kurs
LK	Lektürekurs
LP	Lehrforschungsprojekt
OS	Oberseminar
P	Projektseminar
PJ	Projekt
PR	Praktikum
PS	Proseminar
PU	Praktische Übung
RE	Repetitorium
RV	Ringvorlesung
S	Seminar
S1	Seminar/Praktikum
S2	Seminar/Projekt
S3	Schulpraktische Studien
S4	Schulpraktische Übungen
SK	Seminar/Kolloquium
SU	Seminar/Übung
TU	Tutorium
U	Übung
UN	Unterricht
UP	Praktikum/Übung
UT	Übung / Tutorium
V	Vorlesung
V5	Vorlesung/Projekt
VE	Vorlesung/Exkursion
VK	Vorlesung/Kolloquium
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
W	Werkstatt
WS	Workshop

## Veranstaltungsrhythmen

wöch.	wöchentlich
14t.	14-täglich
Einzel	Einzeltermin

Block	Block
BlockSa	Block (inkl. Sa)
BlockSaSo	Block (inkl. Sa,So)

## Andere

N.N.	Noch keine Angaben
n.V.	Nach Vereinbarung
LP	Leistungspunkte
SWS	Semesterwochenstunden
	Belegung über PULS
	Prüfungsleistung
	Prüfungsnebenleistung
	Studienleistung
	sonstige Leistungserfassung

# Vorlesungsverzeichnis

## Pflichtmodule

### CHE-L-B1 - Weiterführende Organische Chemie für Lehramt

#### 110774 VS - Weiterführende Organische Chemie für Master Lehramt

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.B1.01	14.10.2024	Prof. Dr. Bernd Schmidt
1	VS	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.B1.01	16.10.2024	Prof. Dr. Bernd Schmidt

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 538191 - Weiterführende Organische Chemie (unbenotet)

SL 538192 - Weiterführende Organische Chemie (unbenotet)

#### 110781 PR - Praktikum Weiterführende Organische Chemie für Master Lehramt

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	N.N.	08:15 - 14:15	Block	2.25.E0.27	24.02.2025	Prof. Dr. Bernd Schmidt, N.N.

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 538193 - Laborpraktikum Weiterführende Organische Chemie (unbenotet)

### CHE-L-B2 - Weiterführende Anorganische Chemie für Lehramt (Sek II)

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik (auslaufend)

Dieses Modul gilt, aufgrund einer Änderungssatzung, nur noch für Studierende, die das Modul vor dem 01.10.2023 begonnen haben. Das Modul läuft spätestens am 30.09.2025 aus.

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### CHE-L-B4 - Schülerlaborpraktikum (Sek I)

#### 110940 S1 - Schülerlabor iLUP

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S1	Mo	10:00 - 14:00	wöch.	2.25.D1.02	14.10.2024	Prof. Dr. Amitabh Banerji, Dr. Michele Brott

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PL 538221 - Praktikum im Schülerlabor (unbenotet)

## Wahlpflichtmodule

### CHE-L-BWP1 - Chemieunterricht für heterogene Lerngruppen für Lehramt Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### CHE-L-BWP2 - Forschung und Entwicklung in der Chemiedidaktik

110945 S1 - Forschung und Entwicklung in der Chemiedidaktik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S1	Mo	10:00 - 14:00	wöch.	2.25.D0.02	14.10.2024	Prof. Dr. Amitabh Banerji, Dr. Michele Brott
<b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>							
PNL 538112 - Praktikum (unbenotet)							

CHE-L-BWP3 - Vertiefende Aspekte der Organischen Chemie							
110772 V - Stereochemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Do	12:30 - 14:00	wöch.	2.25.F1.01	17.10.2024	Prof. Dr. Pablo Wessig
<b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>							
SL 538121 - Stereochemie (unbenotet)							

110777 V - Heterocyclen							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Fr	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.F1.01	18.10.2024	Prof. Dr. Bernd Schmidt
<b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>							
SL 538122 - Heterocyclen (unbenotet)							

110778 U - Übungen zu Organische Chemie III							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.B1.01	17.10.2024	Prof. Dr. Bernd Schmidt, Prof. Dr. Pablo Wessig, N.N.
Übungen zu den Vorlesungen Heterocyclen und Stereochemie im wöchentlichen Wechsel							
<b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>							
SL 538123 - Übung zu den Vorlesungen (unbenotet)							

CHE-L-BWP4 - Einführung in die Theoretische Chemie für Lehramt Chemie							
Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten							

CHE-L-BWP5 - Computeranwendungen in der Chemie							
110966 VU - Computeranwendungen in der Chemie für BLAC (BMB)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	Fr	08:00 - 12:00	wöch.	2.25.D0.02	18.10.2024	Rainer Neumann
<b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>							
SL 538141 - Computeranwendungen in der Chemie (unbenotet)							
SL 538142 - Computeranwendungen in der Chemie (unbenotet)							

CHE-L-BWP6 - Chemie und Umwelt							
110790 VP - Umweltanalytik/Umweltchemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	10:00 - 12:00	wöch.	2.25.D1.02	16.10.2024	apl. Prof. Dr. Judith Schicks
1	PR	Do	08:15 - 11:15	wöch.	2.25.G2.27/30	17.10.2024	apl. Prof. Dr. Judith Schicks, N.N., Dr. Sascha Eidner
<b>Leistungen in Bezug auf das Modul</b>							
SL 538151 - Chemie und Umwelt (unbenotet)							

SL 538152 - Chemie und Umwelt (unbenotet)

### CHE-L-BWP7 - Kolloid- und Polymerchemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

### CHE-L-BWP8 - Methoden und Prinzipien der Biochemie

#### 110765 VS - Methoden und Prinzipien der Biochemie (A14)

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	16:00 - 16:45	wöch.	2.25.F0.15	14.10.2024	Dr. Andreas Koch
1	V	Fr	12:30 - 14:00	wöch.	2.25.F1.01	18.10.2024	Dr. Ulrich Glebe, Prof. Dr. Heiko Michael Möller

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 538171 - Methoden und Prinzipien der Biochemie (unbenotet)

#### 110766 PR - Methoden und Prinzipien der Biochemie (A14, Praktikum)

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Di	10:00 - 15:45	wöch.	N.N.	15.10.2024	Dr. Ruslan Nedielkov, Prof. Dr. Heiko Michael Möller

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 538173 - Methoden und Prinzipien der Biochemie (unbenotet)

### CHE-L-BWP9 - Physikalische Chemie im Alltag

#### 110982 VS - Materials in Electronics

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.D1.02	15.10.2024	Dr. Johannes Gurke
1	S	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.25.F0.15	17.10.2024	Dr. Johannes Gurke

#### Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 538181 - Physikalische Chemie im Alltag (unbenotet)

SL 538182 - Physikalische Chemie im Alltag (unbenotet)

# Glossar

Die folgenden Begriffserklärungen zu Prüfungsleistung, Prüfungsnebenleistung und Studienleistung gelten im Bezug auf Lehrveranstaltungen für alle Ordnungen, die seit dem WiSe 2013/14 in Kraft getreten sind.

- Prüfungsleistung** Prüfungsleistungen sind benotete Leistungen innerhalb eines Moduls. Aus der Benotung der Prüfungsleistung(en) bildet sich die Modulnote, die in die Gesamtnote des Studiengangs eingeht. Handelt es sich um eine unbenotete Prüfungsleistung, so muss dieses ausdrücklich („unbenotet“) in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung geregelt sein. Weitere Informationen, auch zu den Anmeldemöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der [Kommentierung der BaMa-O](#)
- Prüfungsnebenleistung** Prüfungsnebenleistungen sind für den Abschluss eines Moduls relevante Leistungen, die – soweit sie vorgesehen sind – in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung beschrieben sind. Prüfungsnebenleistungen sind immer unbenotet und werden lediglich mit "bestanden" bzw. "nicht bestanden" bewertet. Die Modulbeschreibung regelt, ob die Prüfungsnebenleistung eine Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung oder eine Abschlussvoraussetzung für ein ganzes Modul ist. Als Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung muss die Prüfungsnebenleistung erfolgreich vor der Anmeldung bzw. Teilnahme an der Modulprüfung erbracht worden sein. Auch für Erbringung einer Prüfungsnebenleistung wird eine Anmeldung vorausgesetzt. Diese fällt immer mit der Belegung der Lehrveranstaltung zusammen, da Prüfungsnebenleistung im Rahmen einer Lehrveranstaltungen absolviert werden. Sieht also Ihre fachspezifische Ordnung Prüfungsnebenleistungen bei Lehrveranstaltungen vor, sind diese Lehrveranstaltungen zwingend zu belegen, um die Prüfungsnebenleistung absolvieren zu können.
- Studienleistung** Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.



Quelle: Karla Fritze

# Impressum

## Herausgeber

Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Internet: [www.uni-potsdam.de](http://www.uni-potsdam.de)

## Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

## Layout und Gestaltung

[jung-design.net](http://jung-design.net)

## Druck

14.9.2024

## Rechtsform und gesetzliche Vertretung

Die Universität Potsdam ist eine Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird gesetzlich vertreten durch Prof. Oliver Günther, Ph.D., Präsident der Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam.

## Zuständige Aufsichtsbehörde

Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg  
Dortustr. 36  
14467 Potsdam

## Inhaltliche Verantwortlichkeit i. S. v. § 5 TMG und § 55 Abs. 2 RStV

Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Referatsleiterin und Sprecherin der Universität  
Silke Engel  
Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam  
Telefon: +49 331/977-1474  
Fax: +49 331/977-1130  
E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Die einzelnen Fakultäten, Institute und Einrichtungen der Universität Potsdam sind für die Inhalte und Informationen ihrer Lehrveranstaltungen zuständig.



[puls.uni-potsdam.de](http://puls.uni-potsdam.de)

