

Vorlesungsverzeichnis

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

Sommersemester 2024

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	3
Pflichtmodule.....	4
CHE-L-B1 - Weiterführende Organische Chemie für Lehramt	4
CHE-L-B2 - Weiterführende Anorganische Chemie für Lehramt (Sek II)	4
106872 VS - Weiterführende Anorganische Chemie für das Lehramt	4
CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik	4
107090 V - Vertiefende Aspekte der Chemiedidaktik	4
107091 S - Seminar Vertiefende Aspekte der Chemiedidaktik	4
CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik (auslaufend)	4
CHE-L-B4 - Schülerlaborpraktikum (Sek I)	5
107094 S1 - Schülerlabor iLUP	5
Wahlpflichtmodule.....	5
CHE-L-BWP1 - Chemieunterricht für heterogene Lerngruppen für Lehramt Chemie	5
106834 S - Chemieunterricht für heterogene Lerngruppen für Lehramt Chemie	5
CHE-L-BWP2 - Forschung und Entwicklung in der Chemiedidaktik	5
CHE-L-BWP3 - Vertiefende Aspekte der Organischen Chemie	5
CHE-L-BWP4 - Einführung in die Theoretische Chemie für Lehramt Chemie	5
106949 VS - Einführung in die Theoretische Chemie für Lehramt Chemie	6
CHE-L-BWP5 - Computeranwendungen in der Chemie	6
CHE-L-BWP6 - Chemie und Umwelt	6
CHE-L-BWP7 - Kolloid- und Polymerchemie	6
106952 V - Polymerchemie I/1 (A10)	6
107007 V - Kolloidchemie (A9)	6
CHE-L-BWP8 - Methoden und Prinzipien der Biochemie	6
CHE-L-BWP9 - Physikalische Chemie im Alltag	6
Glossar	7

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

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

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

106872 VS - Weiterführende Anorganische Chemie für das Lehramt

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.25.F0.01	08.04.2024	Prof. Dr. Nora Kulak
1	V	Mi	12:15 - 13:00	wöch.	2.25.F1.01	10.04.2024	Prof. Dr. Nora Kulak
1	S	Mi	13:15 - 14:00	wöch.	2.25.F1.01	10.04.2024	Prof. Dr. Nora Kulak

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 538201 - Weiterführende Anorganische Chemie (unbenotet)

CHE-L-B3 - Weiterführende Chemiedidaktik

107090 V - Vertiefende Aspekte der Chemiedidaktik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	Mo	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.F1.01	08.04.2024	Anja Tschiersch, Prof. Dr. Amitabh Banerji

Kommentar

- Bitte belegen Sie parallel zur Vorlesung das Seminar zu den Vertiefenden Aspekten der Chemiedidaktik
- Die Vorlesung findet immer Montags 14.15-15.45 Uhr in F1.01 statt und hat keine Anwesenheitspflicht. Wir empfehlen Ihnen jedoch dringend die regelmäßige Teilnahme, da in der Vorlesung die Grundlagen gelegt werden, welche für die Ausarbeitungen im Seminar wesentlich sind. Die erste Vorlesung findet statt am 8.4.2024.
- Das Seminar findet immer Donnerstags 12:15-13:45 Uhr in F0.15 statt und es besteht Anwesenheitspflicht. Das erste Seminar findet statt am 11.4.2024. Dort findet auch die Zulassung statt.

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 538301 - Vertiefende Aspekte der Chemiedidaktik (unbenotet)

107091 S - Seminar Vertiefende Aspekte der Chemiedidaktik

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Anja Tschiersch, Prof. Dr. Amitabh Banerji
2	S	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.15	11.04.2024	Anja Tschiersch, Prof. Dr. Amitabh Banerji

Kommentar

- Wichtig: Gruppe 1 ist aus personellen Gründen gestrichen.
- Bitte melden Sie sich ausschließlich für das Seminar Gruppe 2 an. Dieses findet immer Donnerstags 12:15-13:45 Uhr in F0.15 statt und es besteht Anwesenheitspflicht. Das erste Seminar findet statt am 11.4.2024. Dort findet auch die Zulassung statt.
- Bitte belegen Sie parallel die gleichnamige Vorlesung zum Seminar! Die Vorlesung findet immer Montags 14.15-15.45 Uhr in F1.01 statt und hat keine Anwesenheitspflicht. Wir empfehlen Ihnen jedoch dringend die regelmäßige Teilnahme, da in der Vorlesung die Grundlagen gelegt werden, welche für die Ausarbeitungen im Seminar wesentlich sind. Die erste Vorlesung findet statt am 8.4.2024.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 538302 - Vertiefende Aspekte der Chemiedidaktik (unbenotet)

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)

107094 S1 - Schülerlabor iLUP

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S1	Mo	10:00 - 14:00	wöch.	2.25.D1.02	08.04.2024	Prof. Dr. Amitabh Banerji
1	S1	Mo	09:00 - 14:00	Einzel	2.25.D1.02	17.06.2024	Prof. Dr. Amitabh Banerji

Kommentar

Hinweis: In diesem Modul werden Sie das Schülerlabor der Chemiedidaktik betreuen. Folgende Termine sind aktuell geplant:

- 15.04.2024, 10-14 Uhr
- 29.04.2024, 10-14 Uhr
- 13.05.2024, 10-14 Uhr
- 27.05.2024, 10-14 Uhr
- 10.06.2024, 10-14 Uhr
- 24.06.2024, 10-14 Uhr
- 08.07.2024, 10-14 Uhr

Ihre Aufgabe wird es sein, Schülergruppen im Schülerlabor zu verschiedenen Themen beim Experimentieren zu betreuen. Hierfür werden Sie an ausgewählten Terminen auf die Betreuung vorbereitet. Sie führen ein Reflexionstagebuch, welches am Ende des Semesters als schriftliche Leistung (unbenotet) abzugeben ist.

Die Auftaktveranstaltung findet statt am 08.04.2024 von 11-13.30 Uhr in D1.19.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PL 538221 - Praktikum im Schülerlabor (unbenotet)

Wahlpflichtmodule

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

106834 S - Chemieunterricht für heterogene Lerngruppen für Lehramt Chemie

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.B1.01	08.04.2024	PD Dr. Jolanda Hermanns
1	S	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.25.F0.15	10.04.2024	PD Dr. Jolanda Hermanns
1	S	Do	08:15 - 09:45	wöch.	Online.Veranstat	11.04.2024	PD Dr. Jolanda Hermanns

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 538101 - Seminar (unbenotet)

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

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-L-BWP3 - Vertiefende Aspekte der Organischen Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-L-BWP4 - Einführung in die Theoretische Chemie für Lehramt Chemie

106949 VS - Einführung in die Theoretische Chemie für Lehramt Chemie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F0.15	09.04.2024	Prof. Dr. Peter Saalfrank, N.N., apl. Prof. Dr. Tillmann Klamroth
1	S	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.D1.02	10.04.2024	N.N., Prof. Dr. Peter Saalfrank, apl. Prof. Dr. Tillmann Klamroth
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	538131 - Einführung in die Theoretische Chemie (unbenotet)						
SL	538132 - Einführung in die Theoretische Chemie (unbenotet)						

CHE-L-BWP5 - Computeranwendungen in der Chemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-L-BWP6 - Chemie und Umwelt

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-L-BWP7 - Kolloid- und Polymerchemie

106952 V - Polymerchemie I/1 (A10)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F1.01	08.04.2024	Prof. Dr. Helmut Schlaad
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	538163 - Polymerchemie (unbenotet)						

107007 V - Kolloidchemie (A9)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.25.F1.01	10.04.2024	Prof. Dr. Ilko Bald
1	S	Do	09:15 - 10:00	wöch.	2.25.B1.01	11.04.2024	Dr. Sabine Kosmella, Dr. Sergio Kogikoski Junior, Dr. Shashank Kumar Gahlaut, Prof. Dr. Ilko Bald
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	538161 - Kolloidchemie (unbenotet)						

CHE-L-BWP8 - Methoden und Prinzipien der Biochemie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

CHE-L-BWP9 - Physikalische Chemie im Alltag

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

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 Prüfungsnebenleistungen 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

Internet: www.uni-potsdam.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

Layout und Gestaltung

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

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

puls.uni-potsdam.de

