

## Merkblatt für das Bachelorstudium mit Lehramtsoption: Modulangebot Chemie

Die aktuelle Studien- und Prüfungsordnung finden Sie unter:

<http://www.fu-berlin.de/studium/studienorganisation/pruefung/stud-pruef-ordnungen.html>

### I. Wichtige AnsprechpartnerInnen:

<p><u>Studienbüro:</u></p> <p>Beratung zum Studienablauf und zu den Wahlmodulen in der Vertiefungsphase</p>	<p><b><u>Christiane Müller</u></b> Takustraße 3 Raum 12.13</p> <p>Tel.: (030) 838 – 553 30 E-Mail: <a href="mailto:studienbuero@chemie.fu-berlin.de">studienbuero@chemie.fu-berlin.de</a></p>
<p><u>Prüfungsbüro:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Betreuung / Verwaltung + Problemlösung Campus Management,</li> <li>- Annahme von Krankmeldungen (z.B. bei Prüfungen)</li> </ul>	<p><b><u>Manuela Puhl</u></b> Takustraße 3 Raum 11.08</p> <p>Tel.: (030) 838 – 543 25 E-Mail: <a href="mailto:pruefungsbuero-chemie@fu-berlin.de">pruefungsbuero-chemie@fu-berlin.de</a></p> <p><b><u>Björn Kleier</u></b> Takustraße 3 Raum 16.16</p> <p>Tel.: (030) 838 – 537 10 E-Mail: <a href="mailto:pruefungsbuero-chemie@fu-berlin.de">pruefungsbuero-chemie@fu-berlin.de</a></p>
<p><u>Tutorin für Chemie</u></p> <p>Studentische Beratung zum Studienablauf</p>	<p><b><u>Nicole Schrader</u></b> Habelschwerdter Allee 45 raum KL24/224</p> <p>E-Mail: <a href="mailto:tutorphy@zedat.fu-berlin.de">tutorphy@zedat.fu-berlin.de</a></p>

### II. Zu absolvierende Module (insgesamt 60 LP):

Semester	Modulname	Lehrveranstaltungen (LV)	Prüfungsform
1.	Grundlagen der Mathematik für das Fach Chemie (5 LP)	Vorlesung (2 SWS) Übung (2 SWS)	1 Klausur
	Allgemeine und Anorganische Chemie (8 LP)	Vorlesung (4 SWS) Übung (2 SWS)	1 Klausur
2.	Chemisches Grundpraktikum (8 LP)	Praktikum (8 SWS)	Praktische Prüfung
	Grundlagen der Organischen Chemie (7 LP)	Vorlesung (4 SWS) Übung (1 SWS)	1 Klausur
3.	Grundlagen der Physikalischen Chemie (7 LP)	Vorlesung (3 SWS) Übung (2 SWS)	1 Klausur
4.	Chemisches Aufbaupraktikum (10 LP)	Vorlesung (2 SWS) Praktikum (8 SWS)	Praktische Prüfung

Weitere Informationen finden Sie unter:

[www.fu-berlin.de/zfl](http://www.fu-berlin.de/zfl)

Stand: Oktober 2014

5.	Grundlagen der Biochemie (5 LP)	Vorlesung (2 SWS) Übung (2 SWS)	1 Klausur
	Wahlpflichtmodul I (5 LP)	Vorlesung (i.d.R. 2 SWS) Übung/Praktikum (i.d.R. 2 SWS)	Klausur(en), Übungen/ Protokolle
6.	Wahlpflichtmodul II (5 LP)	Vorlesung (i.d.R. 2 SWS) Übung/Praktikum (i.d.R. 2 SWS)	Klausur(en), Übungen/ Protokolle

### III. Das Institut:

<b>Institut für Chemie und Biochemie</b>	<b>Bibliothek</b>
AC: Fabeckstraße 34-36, 14195 Berlin OC: Takustraße 3, 14195 Berlin Kristallographie: Takustraße 6, 14195 Berlin	Philologische Bibliothek Takustraße 3 Raum 02.01 (Untergeschoss) 14195 Berlin
<a href="http://www.chemie.fu-berlin.de/">http://www.chemie.fu-berlin.de/</a>	<a href="http://www.fu-berlin.de/sites/philbib/index.html">http://www.fu-berlin.de/sites/philbib/index.html</a>

### IV. Zu beachten:

- Die Praktika werden als Blockveranstaltung während der Vorlesungszeit abgehalten und sind sehr zeitaufwändig (mindestens halbtags).
- Vor dem Eintritt in die Vertiefungsphase muss eine Studienberatung absolviert werden. Die Bescheinigung ist zum Studienabschluss vorzulegen.
- Unter Berücksichtigung des studentischen Arbeitsaufwandes ist es möglich, dass die Studierenden das Modul: Grundlagen der Organischen Chemie (7LP) im 3.Fachsemester und das Wahlpflichtmodul I im 6. Fachsemester belegen