

# Bachelor in Chemie und Molekulare Wissenschaften

## Vorschläge Wahlveranstaltungen für das 2. und 3.

### Studienjahr - Frühjahrssemester

Im 2. und 3. Studienjahr müssen Sie als StudentIn des Studienganges Chemie und Molekulare Wissenschaften 4 resp. 8 ECTS Punkte mit Wahlveranstaltungen erarbeiten. Während des ganzen Bachelorstudiums sind dies also 12 ECTS Punkte. Wahlveranstaltungen sind von Ihnen frei wählbare Vorlesungen/Praktika/Seminare, bei denen im Vorlesungsverzeichnis KSL unter „**Anrechnung als freie Leistung möglich**“ „ja“ eingetragen ist. Die vorliegende Liste gibt Ihnen eine Auswahl von Wahlfächern aus diversen Studiengängen und Fakultäten. Die Liste ist nicht abschliessend, führt aber häufig von Chemiestudierenden gewählte Vorlesungen auf, welche auch zeitlich in Ihren Stundenplan passen. In der Tabelle sind die zeitlich passenden Vorlesungen mit einem ✓ im entsprechenden Semester gekennzeichnet.

Bitte beachten Sie, dass Sie während allen 3 Studienjahren Wahlveranstaltungen belegen dürfen und diese dann im 2. oder 3. Studienjahr angerechnet werden können. Zu beachten ist auch, dass für das Bachelorstudium Wahlveranstaltungen aus einem Bachelor- (B) oder Master-Studiengang (M) und aus allen Fakultäten gewählt werden dürfen mit Ausnahme von praktischen Leistungseinheiten aus den Sportwissenschaften (also z.B. Volleyball, Fitness, Fussball etc.) und Sprachkursen des Instituts für Sprachwissenschaften resp. des AES (Academic English Services). Vorlesungen aus dem Studiengang Sportwissenschaften dürfen seit HS14 auch als Wahlveranstaltungen belegt werden, sofern diese als solche angeboten werden. Die Vortragsreihen des Collegium Generale dürfen in der Chemie seit dem FS2016 unabhängig vom Thema als Wahlveranstaltung angerechnet werden. Im Masterstudium hingegen müssen Mastervorlesungen aus dem Gebiet der Chemie als Wahlveranstaltungen belegt werden (mit ein paar wenigen Ausnahmen aus dem Bachelor-Programm, welche im Anhang 2 zum Studienplan aufgelistet sind). Sie dürfen aber auch eine Vorlesung an einer anderen Universität aus einem Masterstudiengang der Chemie besuchen oder Vorlesungen aus dem MLS oder Physik Master der Universität Bern belegen. Besprechen Sie die Wahl universitätsexterner Veranstaltungen jedoch vorgängig mit der Studienleitung. Ein und dieselbe Wahlvorlesung kann nicht an ein Bachelorstudium und gleichzeitig an ein Masterstudium angerechnet werden. Die erworbenen ECTS Punkte können somit nur einmal verwendet werden.

In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte ans Studienleitungssekretariat (Raum S358). Weitere Details zu den verschiedenen Vorlesungen finden Sie auch im KSL der Universität Bern unter <https://www.ksl-vv.unibe.ch/KSL/veranstaltungen> oder bei den anbietenden Instituten. Prüfen Sie im Vorlesungsverzeichnis, ob eine Anmeldung an die Veranstaltung notwendig ist.

Sollte eine Veranstaltung in Ihrer Planungssicht im KSL nicht anrechenbar sein, kontaktieren Sie bitte das Studienleitungssekretariat. Es kann sein, dass eine Wahlvorlesung noch nicht unter dem Studiengang Chemie und Molekulare Wissenschaften modelliert ist und daher die Anrechnung nicht funktioniert.

(Änderungen von Hörsälen vorbehalten; prüfen Sie jeweils vor Unterrichtsbeginn die Details nochmals im KSL)

| KSL  | Frei wählbare Vorlesungen/Praktika   | Durchführung                       | ECTS | 4. Sem | 6. Sem |
|------|--|------------------------------------|------|--------|--------|
| 1524 | <b>Immunologie I (B)</b><br>Prof. Dr. Martin Bachmann, PD Dr. Monique Vogel<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen | Dienstag, 10:30 – 12:15<br>2. SH   | 1    | ✓      | -      |
| 2103 | <b>Biochemische Methoden II, inkl. Übungen (B)</b><br>Diverse Dozenten<br>Hörsaal S481, Freiestrasse 3     | Mittwoch, 10-12<br>Mittwoch, 12-13 | 3    | -      | ✓      |

Studienleiter Chemie und Molekulare Wissenschaften  
 Prof. Andreas Türler  
 Departement für Chemie und Biochemie  
 Freiestrasse 3, 3012 Bern  
 Tel. 031 631 42 64  
 e-mail: [andreas.tuerler@dcb.unibe.ch](mailto:andreas.tuerler@dcb.unibe.ch)

Sekretariat Studienleitung  
 Sandra Zbinden  
 Departement für Chemie und Biochemie  
 Freiestrasse 3, 3012 Bern  
 Tel. 031 631 43 11  
 e-mail: [sandra.zbinden@dcb.unibe.ch](mailto:sandra.zbinden@dcb.unibe.ch)

12.12.2019

|          |  |                                    |   |   |   |
|----------|--|------------------------------------|---|---|---|
| 151<br>7 | <b>Entwicklungsbiologie (B)</b><br>Prof. Dr. Beat Suter<br>Ort/Raum siehe KSL  | Mittwoch,<br>1. SH, 8-10           | 1 | - | ✓ |
| 152<br>5 | <b>Mikrobiologie II (B)</b><br>Prof. Dr. Isabel Roditi, Dr. A. Bühlmann<br>Studerauditorium, Baltzerstr. 3 (Prüfung kann nur mit Mikrobiologie I vom HS absolviert werden)   | Dienstag,<br>1. SH,<br>10:30-12:15 | 1 | ✓ | - |
| 240<br>5 | <b>Betriebssysteme (B)</b><br>Prof. Dr. T. Braun<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen  | Dienstag,<br>10-13                 | 5 | ✓ | - |
| 366<br>8 | <b>Zoophysiologie (B)</b><br>Dr. M.A. Brauchle, Dr. C. Kast<br>Haller Auditorium, Baltzerstr. 1  | Mittwoch,<br>10-12                 | 2 | - | ✓ |
| 417<br>5 | <b>Einführungskurs: Handlungstheorie, pr</b><br>Prof. Dr. A. Müller<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen   | Donnerstag,<br>14-16               | 6 | - | ✓ |
| 508<br>5 | <b>Privatversicherungsrecht II</b><br>Prof. Dr. A. Eisner<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen   | Dienstag,<br>17-19                 | 5 | ✓ | ✓ |
| 922<br>5 | <b>Sportsoziologie</b><br>Prof. Dr. S. Nagel<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen  | Dienstag,<br>10-12                 | 3 | ✓ | - |
| 922<br>6 | <b>Sportpsychologie</b><br>Prof. Dr. A. Conzelmann<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen  | Mittwoch,<br>10-12                 | 3 | - | ✓ |
| 366<br>5 | <b>Einführung in das Finanzmanagement und das Rechnungswesen (B)</b><br>Dr. A. Jacobs, Prof. Dr. A. Kunz<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen  | Donnerstag,<br>8-10                | 3 | - | ✓ |
| 193      | <b>Demokratiethorie</b><br>Prof. Dr. M. Bühlmann<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen  | Mittwoch,<br>12-14                 | 3 | - | ✓ |
| 899      | <b>Lernen und Gedächtnis</b><br>Prof. Dr. B. Meier<br>Hörsaal bitte im KSL prüfen  | Dienstag,<br>14-16                 | 3 | - | ✓ |
|          | <b>Summer Schools</b><br>Diverse Angebote der Universität Bern<br><a href="https://www.onehealth.unibe.ch/summer_schools/">https://www.onehealth.unibe.ch/summer_schools/</a><br><a href="https://www.unibe.ch/studium/studienangebote/summer_und_winter_schule/index_ger.html">https://www.unibe.ch/studium/studienangebote/summer_und_winter_schule/index_ger.html</a><br><br>ECTS je nach Angabe der Organisatoren. Wenn keine Angaben gemacht werden gilt: 2-3 Tage 1 ECTS / 4-5 Tage 2 ECTS |                                    |   |   |   |

(B) = Bachelorveranstaltung

(M) = Masterveranstaltung

SH = Semesterhälfte

KSL = elektronisches Vorlesungsverzeichnis Universität Bern

Studienleiter Chemie und Molekulare Wissenschaften  
Prof. Andreas Türlér  
Departement für Chemie und Biochemie  
Freiestrasse 3, 3012 Bern  
Tel. 031 631 42 64  
e-mail: [andreas.tuerler@dcb.unibe.ch](mailto:andreas.tuerler@dcb.unibe.ch)

Sekretariat Studienleitung  
Sandra Zbinden  
Departement für Chemie und Biochemie  
Freiestrasse 3, 3012 Bern  
Tel. 031 631 43 11  
e-mail: [sandra.zbinden@dcb.unibe.ch](mailto:sandra.zbinden@dcb.unibe.ch)