

Bachelor in Chemie und Molekulare Wissenschaften

Vorschläge Wahlveranstaltungen – Frühjahrssemester

Während dem Bachelorstudium müssen Sie als Student*in des Studienganges Chemie und Molekulare Wissenschaften gesamthaft 12 ECTS Punkte mit Wahlveranstaltungen erarbeiten. Es spielt keine Rolle, in welchem Semester Sie die Wahlveranstaltungen absolvieren, auch wenn diese im Anhang zum Studienplan im 2. Jahr (4 ECTS) und im 3. Studienjahr (8 ECTS) aufgeführt werden. 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 zeigt 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 im 2. und 3. Jahr in Ihren Stundenplan passen. In der Tabelle sind die zeitlich passenden Vorlesungen mit einem ✓ im entsprechenden Semester gekennzeichnet.

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 auch als Wahlveranstaltungen belegt werden, sofern diese als solche angeboten werden. Die Vortragsreihen des Collegium Generale dürfen in der Chemie als Wahlveranstaltung angerechnet werden. Im Masterstudium hingegen müssen Mastervorlesungen aus dem Gebiet der Chemie als Wahlveranstaltungen (Electives) 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	Immunologie I (B) Prof. Martin Bachmann, Prof. Monique Vogel, PD Dr. Mona Mohsen, P. Engeroff Gemeinschaftshörsaal 220, Gertrud-Woker-Str. 5	Dienstag, 10:15 – 12:00 2. SH	1	✓	-
2103	Biochemische Methoden II mit Übungen (B) Diverse Dozenten Hörsaal S481, Freiestrasse 3	Mittwoch, 10-12 Mittwoch, 12-13	3	-	✓

Studienleiterin Chemie und Molekulare Wissenschaften
 Prof. Francesca Paradisi
 Departement für Chemie, Biochemie und Pharmazie
 Freiestrasse 3, 3012 Bern
 Tel. +41 31 684 40 02
 e-mail: francesca.paradisi@unibe.ch

Sekretariat Studienleitung
 Sandra Zbinden
 Departement für Chemie, Biochemie und Pharmazie
 Freiestrasse 3, 3012 Bern
 Tel. +41 31 6384 43 11
 e-mail: sandra.zbinden@unibe.ch

475186	Data Science Fundamentals – for chemists and biochemists (B) Prof. S. Haug, Dr. S. Javor Hörsaal N213, Freiestrasse 3 (Bitte Sie das Studienleitungsmodul um Verschiebung der Veranstaltung auf eine entsprechende Wahlveranstaltungsmodul im KSL – ist technisch nicht durch Studierende machbar)	Mittwoch, 16:15 – 17:45 <i>Die Stelle ist nicht mehr besetzbar Wahlveranstaltung. Bei weniger als 10 Teilnehmenden, wird die Veranstaltung jedoch nicht durchgeführt.</i>	2	-	✓
1517	Entwicklungsbiologie (B) Prof. Dr. Benjamin Towbin Hallerauditorium, Baltzerstr. 1	Mittwoch, 8-10 1. SH	1	-	✓
1525	Mikrobiologie II (B) Prof. T. Ochsenreiter Studerauditorium, Baltzerstr. 3	Dienstag, 10:30-12:15 1. SH	1	✓	-
2405	Betriebssysteme (B) Prof. Dr. T. Braun Hörsaal bitte im KSL prüfen	Montag, 15-18	5	-	✓
3665	Einführung in das Finanzmanagement und das Rechnungswesen Prof. Dr. A. Kunz, Dr. A. Jacobs Hörsaal bitte im KSL prüfen	Donnerstag, 8-10	3	-	✓
9225	Sportsoziologie Prof. Dr. S. Nagel Nur noch ab Podcast des FS2024 angeboten	(Dienstag, 10-12)	3	✓	✓
447758	Einführung in die Sedimentologie Prof. F. Schlunegger Studer-Auditorium 235, Baltzerstrasse 3	Freitag, 8-10	3	-	✓
3668	Zoophysiology (B) Dr. S. Knüsel Hallerauditorium, Baltzerstr. 1	Mittwoch, 10-12	2	-	✓
193	Demokratiethorie Prof. Dr. M. Bühlmann Hörsaal bitte im KSL prüfen	Mittwoch, 12-14	3	-	✓
476763	Pasteur to today: Managing biorisks and the broad spectrum of biosafety and biosecurity Prof. Dr. Doris Rentsch, Dr. Katharina Summermatter, Dr. Linda Hüsler, et al Hörsaal bitte im KSL prüfen	Mittwoch, 16:15-18:00 (nur 8 Termine)	2	-	✓

27.01.2025

	Summer Schools Diverse Angebote der Universität Bern https://www.unibe.ch/studium/studienangebote/summer_und_winter_school/index_ger.html 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

Studienleiterin Chemie und Molekulare Wissenschaften
Prof. Francesca Paradisi
Departement für Chemie, Biochemie und Pharmazie
Freiestrasse 3, 3012 Bern
Tel. +41 31 684 40 02
e-mail: francesca.paradisi@unibe.ch

Sekretariat Studienleitung
Sandra Zbinden
Departement für Chemie, Biochemie und Pharmazie
Freiestrasse 3, 3012 Bern
Tel. +41 31 6384 43 11
e-mail: sandra.zbinden@unibe.ch