

Bachelor in Biochemie und Molekularbiologie
WÄHLBARE LEISTUNGSEINHEITEN FÜR DAS
2. UND 3. JAHR, HS 2023



UNIVERSITÄT
BERN

Wahlveranstaltungen (Wählbare Leistungseinheiten) sind von Ihnen frei wählbare Vorlesungen / Seminare / Praktika. Sie müssen in diesen die erforderlichen ECTS-Punkte erwerben (11.5 ECTS-Punkte im Laufe des ganzen Bachelorstudiums). Es steht Ihnen hierbei frei, in welchen Semestern Sie diese erwerben, bedenken Sie aber bitte die Regelstudienzeiten. Sie finden unten eine Liste mit Wahlveranstaltungs-**Vorschlägen**. Sie können aber hier Ihr Curriculum selbst gestalten. Informieren Sie sich im Vorlesungsverzeichnis unter [KSL](#) und beachten Sie im KSL in der Rubrik Studium/Anrechnung den Punkt „Anrechnung als freie Leistung möglich – JA“ ! In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an das Studienleitungssekretariat.

Zeichenerklärung

- ✓ gem. Std.plan möglich
- gem. Std.plan nicht möglich

Raumänderungen vorbehalten! Check KSL !

KSL	Frei wählbare Vorlesungen/Praktika	Durchführung	ECTS	3Sem	5Sem
8197	Scientific writing - bio/chemistry (B/M) For undergraduate and graduate students who need to write research reports, bachelor and master theses. Dr. Orsolya Serkédi, DCBP Freiestr. 3, Raum S379; max. 16 participants!	Mi, 14:15-17:00 1. SH (20.09.-01.11.) <i>Fachbereich Biochemie</i>	2	✓	mit Vorbehalt, da Molekularbio Übungen !
2117	Seminare in Biochemie (B) Dozenten der Biochemie, DCBP, Freiestr. 3, Hörsaal S481 Anrechnung der ECTS-Punkte als "freie Leistung" nur für Biochemie-Bachelorstudenten des 3. Studienjahres.	Mo, 16:30 – 18:00 gem. Programm <i>Fachbereich Biochemie</i>	1	----	✓
1998	Anorganische Chemie I inkl. Übungen (B) * Prof. E. Hevia, PD S. Grabowsky, DCBP, Freiestr. 3, Hörsaal S379	Do, 08:15-10:00 Üb. Di, 16:15-17:00	4	✓	----
453732	Pharmazeutische Biotechnologie (B) PD Dr. C. Ros, Dr. A. Schaub, Dr. A. Zürcher, DCBP, Freiestr. 3, Hörsaal S379 <i>Fortgeschrittene Kenntnisse in Chemie/Biologie (≥3. Studienjahr) sollten vorhanden sein.</i>	Mi 08:15-10:00 2. SH (8.11.-20.12.)	1.5	----	<i>evtl. für Studierende, die nicht „regulär“ studieren</i>
3539	Ethik und Philosophie der Biologie (B/M) Prof. C. Beisbart, Prof. H. Würbel, Institut für Philosophie; DCBP, Freiestr. 3, Hörsaal EG16	Mo, 14:15-16:00 18.09.-18.12.2023	2	<i>evtl. für Studierende, die nicht „regulär“ studieren</i>	----
11920	Sportbiologie und Sportmedizin (B) Prof. D. Erlacher et al., Institut für Sportwissenschaft (ISPW), Hörsaal 004, vonRoll, Fabrikstrasse 6 Beitritt direkt in ILIAS; Achtung auf max. 50 Plätze für Nicht-Sportwissenschafts-Studierende limitiert, first-come-first-serve.	Mi, 16:15-18:00 20.09.-20.12.2023	3	----	mit Vorbehalt, da Molekularbio Übungen
887	Disziplingeschichte und Wissenschaftstheorie (B) PD Dr. Jeannine Wintzer, Geographisches Institut, Hörsaal A006, ExWi	Mo, 14:15-16:00 18.09.-18.12.2023	3	<i>Evtl. für Studierende, die nicht „regulär“ studieren</i>	----
104352	Grundlagen zu Nachhaltiger Entwicklung (B) Dr. Ch. Bader et al., Centre for Development and Environment, Raum siehe KSL	Mo, 10:15-12:00 18.09.-18.12.2023	3	✓	----
2411	Grundlagen der technischen Informatik (B) Prof. Thomas Studer, Institut für Informatik (INF), ExWi, Sidlerstrasse 5, Hörsaal A006	Mi, 14:15-17:00 20.09.-20.12.2023	5	----	mit Vorbehalt, da Molekularbio Übungen
2414	Mensch-Maschine-Schnittstelle (B) PD Dr. K. Riesen, Institut für Informatik (INF), ExWi, Sidlerstrasse 5, Hörsaal B007	Di, 09:15-12:00 19.09.-19.12.2023	5	----	<i>evtl. für Studierende, die nicht „regulär“ studieren</i>

Prof. Christoph von Ballmoos
 Studienleitung
 Biochemie und Molekularbiologie
 Freiestr. 3, CH-3012 Bern
 Tel. +41 (0)31 684 43 67
 christoph.vonballmoos@unibe.ch

Christina Schüpbach
 Sekretariat
 Biochemie und Molekularbiologie
 Tel. +41 (0)31 684 43 43
christina.schuepbach@unibe.ch
www.dcbp.unibe.ch

Bachelor in Biochemie und Molekularbiologie
**WÄHLBARE LEISTUNGSEINHEITEN FÜR DAS
 2. UND 3. JAHR, HS 2023**



^b
**UNIVERSITÄT
 BERN**

KSL	Frei wählbare Vorlesungen/Praktika	Durchführung	ECTS	3Sem	5Sem
458507	The European Union (B) Prof. F. A. Wasserfallen, Politikwissenschaft Raum siehe KSL	Mo, 10:15-12:00 18.09.-18.12.2023	3	✓	---
483451	Collegium Generale , Herbst 2023: Was ist Gesundheit? Auditorium Maximum 110, Hauptgebäude H4	Mi, 18:15-19:45 20.09.-13.12.2023	3	✓	✓

KSL-Nr. rot = noch nicht im KSL aufgeschaltet!

***** Der Bachelorabschluss in Biochemie und Molekularbiologie stellt in Kombination mit Anorganischer Chemie I (KSL [1998](#) im HS) und II (KSL [1999](#) im FS) als freie Leistung (Total 8 ECTS) und einem Master in Molecular Life Sciences mit Schwerpunkt Biochemistry/Chemical Biology die fachliche Ausbildung für das Erstfach Chemie dar (Ausbildung an der PHBern zur [Lehrperson auf Sekundarstufe II](#)). Die Noten der beiden Fächer AC I und AC II müssen genügend sein. Diese können Sie entweder während des Bachelor- oder Masterstudiums besuchen.

Aktualisiert: 08.09.2023

Einige der aufgeführten Veranstaltungen werden auch im Masterprogramm angeboten. Sie sind in der Liste mit (M) bezeichnet. Sie können als Wahlveranstaltung bereits im Bachelorstudium besucht und geprüft werden: Deren ECTS können dann aber im Masterstudium nicht nochmals angerechnet werden! Dies gilt auch für alle anderen Veranstaltungen im Masterprogramm, die hier wegen vorhersehbarer Stundenplanüberschneidungen mit obligatorischen Veranstaltungen des Bachelorstudiums nicht explizit aufgeführt sind.

Bitte richten Sie Ihre Fragen bezüglich Veranstaltungen, welche nicht aus dem Fachbereich Biochemie stammen, direkt an die im KSL vermerkte Kontaktperson/Dozierenden, besten Dank!

Bitte beachten Sie auch den Hinweis bezüglich Nichtanrechenbarkeit von Sprachkursen:

Ich habe Sprachkurse an der Universität Bern besucht. Kann ich mir diese für mein Studium anrechnen lassen?

Nein. Nach dem Grundsatzentscheid des Vizerektors Lehre (Nov. 2007) können Sprachkurse grundsätzlich nicht an Bachelor- oder Master-Studienprogramme angerechnet werden, auch nicht innerhalb des Wahlbereichs. Das erfolgreiche Absolvieren der Kurse wird aber als (extracurriculare) Zusatzleistung im Diploma Supplement ausgewiesen.

Alle darunter fallenden Kurse finden Sie auf der Webseite Weiterbildung der Universität Bern unter [Sprache \(mit Link zur ISW-Website\)](#), sowie der [Academic English Services](#) (AES).

Prof. Christoph von Ballmoos
 Studienleitung
 Biochemie und Molekularbiologie
 Freiestr. 3, CH-3012 Bern
 Tel. +41 (0)31 684 43 67
christoph.vonballmoos@unibe.ch

Christina Schüpbach
 Sekretariat
 Biochemie und Molekularbiologie
 Tel. +41 (0)31 684 43 43
christina.schuepbach@unibe.ch
www.dcbp.unibe.ch