



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Fachbereich Chemie

Institut für Biochemie und
Molekularbiologie



B.Sc. Molecular Life Sciences Wahlmodule Sommersemester 2023

Bitte beachten: Um Kurse als Wahlmodule anerkannt zu bekommen, müssen sie mit einer Prüfung abgeschlossen werden. Eine Prüfung kann eine Klausur, ein Kolloquium, ein Vortrag oder eine schriftliche Hausarbeit sein. Wenn ein Wahlmodul nicht in STiNE zu wählen ist, bitte nach Abschluss des Moduls einen Nachweis, aus dem die Note und der Umfang (in LP) hervorgeht, im Studienbüro Chemie abgeben. Wenn Wahlmodule belegt werden die nicht in dieser Auflistung oder in den Vorlesungsverzeichnissen der Chemie oder Biologie stehen, bitte vorher mit dem Studienbüro klären, ob das Modul anerkannt wird!

Die Module aus dem Bereich Wahlpflicht können auch als Wahlmodule belegt werden:

<https://www.chemie.uni-hamburg.de/studium/bachelor/mls-bsc/studierende/wahlpflichtmodule-bsc-sose.pdf>

Wahlmodule Sprachenzentrum

<http://www.uni-hamburg.de/sprachenzentrum/>

Bei Sprachkursen unbedingt die Fristen für die Einstufungstests zu Semesterbeginn beachten!

Wahlmodule Zentrum für Bioinformatik

<https://www.inf.uni-hamburg.de/studies/others/bioinformatics.html>

Wahlmodule Fachbereich Informatik

<https://www.inf.uni-hamburg.de/studies/others/electives.html>

Vorlesungsverzeichnis Fachbereich Chemie

https://www.chemie.uni-hamburg.de/studium/_dokumente/vvz-sose-aktuell.pdf

Hier eine Auswahl an Modulen, die in das Curriculum des Studiengangs passen:

Modul CHE 034: Nanochemie I

62-034.1 Nanochemie I

2st., Mo 10.15–11.45 Hörs C

Alf Mews

62-034.2 Übungen zur Nanochemie I (2 Gruppen)

1st. Mo 12.15–13, PC 160, 161

Hauke Heller, Charlotte Ruhmlieb



Modul CHE 035: Praktikum Nanochemie

- 62-035.1 Praktikum Nanochemie
5st., Mo–Fr 9–19 IPhCh
*Hauke Heller und Mitarbeiter*innen*
- 62-035.2 Seminar zum Praktikum Nanochemie
1st., Di 15.15-17, Do 16.15-18 PC 160, 161
*Hauke Heller und Mitarbeiter*innen*

Modul CHE 092 A: Betriebswirtschaftslehre für Chemiker und Chemikerinnen: Grundlagen

- 62-092.1 **Grundlagen der modernen Betriebswirtschaftslehre für ChemikerInnen**
Blockseminar
Mi 12.4.23 Einführungs-Video 1
Mi 19.4.23 19-20 digital
Do 4.5.23 9-12 OC 24b
Do 11.5.23 9-12 OC 24b
Mi 17.5.23 Video 2+3
Mi 24.5.23 19-20.30 digital
Do 8.6.23 9-12 OC 24b
Do 29.6.23 9-12 OC 24b
Bernhard Winkler

Modul CHE 093 B: Software-Einsatz in der Chemie

- 62-093.3 **Software-Einsatz in der Chemie [12 Plätze]**
2st., Mi 10–12 CIP II
Klaus Eickemeier, Christian Schmidt, Volkmar Vill, Sören Ziehe

Modul CHE 202: Lebensmittelchemie II

- 62-202.1 **Lebensmittelchemie II**
4st. Di 10.15 – 11.45, Mi 8.15-9.45 Hörs C
Markus Fischer^o, N.N., Angelika Paschke-Kratzin

Modul CHE 205: Biochemie/Ernährungsphysiologie

- 205.1 **Ernährungsphysiologie**
2st. Fr 10.15-11.45 Hörs D
Markus Fischer

Modul CHE 250 A: Warenkunde I

- 62-250.1 Warenkunde I
2st., Mo 12.15-13.45 Hörs C



Carsten Möller

Modul CHE 251 A: Lebensmittelchemie I

62-251.1 **Lebensmittelchemie I**
2st., Di 16.15–17.45 Hörs C
N.N.

Modul CHE 436: Entwicklung biochemischer Lernumgebungen II

62-436.1 **Entwicklung biochemischer Lernumgebungen II** [12 Teilnehmer] (3 LP)
2st., Do 9-11 SemRm BC 19
Patrick Ziegel Müller

Modul CHE 498 B: Synthetische Zellbiologie B

62-498.3 **Praktikum Synthetische Zellbiologie mit integriertem Seminar**
3st. n.V. Voraussetzung ist die Teilnahme an Vorlesung und Seminar (siehe CHE 498 A). Anmeldung beim Dozenten. STiNE-Eintrag erfolgt nachträglich über das Studienbüro Chemie.
Mirko Himmel, Michael Kolbe

Modul CHE 498 C: Synthetische Zellbiologie C

62-498.4 **Praktikum Synthetische Zellbiologie mit integriertem Seminar**
6st. n.V. Voraussetzung ist die Teilnahme an Vorlesung und Seminar (siehe CHE 498 A). Anmeldung beim Dozenten. STiNE-Eintrag erfolgt nachträglich über das Studienbüro Chemie.
Mirko Himmel, Michael Kolbe

Modul CHE 498 D: Synthetische Zellbiologie D

62-498.5 **Praktikum Synthetische Zellbiologie mit integriertem Seminar**
9st. n.V. Voraussetzung ist die Teilnahme an Vorlesung und Seminar (siehe CHE 498 A). Anmeldung beim Dozenten. STiNE-Eintrag erfolgt nachträglich über das Studienbüro Chemie.
Mirko Himmel, Michael Kolbe

Modul CHE 499: E-Learning Tutor

62-499.1 E-Learning Tutor Biochemie [1 Teilnehmer] (3 LP)
2st., n.V.
Das Modul ist nur nach Absprache mit Patrick Ziegel Müller zu wählen