



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Fachbereich Chemie

Institut für Biochemie und  
Molekularbiologie



## B.Sc. Molecular Life Sciences

### Wahlmodule

### Wintersemester 2023/2024

**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-ws.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/vz-wise-aktuell.pdf](https://www.chemie.uni-hamburg.de/studium/_dokumente/vz-wise-aktuell.pdf)

## 1. Fachsemester

Das Angebot an Wahlmodulen für das erste Semester ist leider sehr eingeschränkt. Es wird empfohlen, Grundlagenveranstaltungen aus anderen Fächern oder Sprachkurse zu belegen. Das Wahlmodul kann ansonsten auch zu einem späteren Zeitpunkt des Studiums belegt werden.



### 3. und 5. Fachsemester

#### **Modul CHE 499: E-Learning Tutor (3 LP)**

Dieses Modul kann erst im 5. Fachsemester belegt werden!

##### 62-499.1 E-Learning Tutor Biochemie

2st., n.V.

Das Modul ist nur nach Absprache mit Patrick Ziegel Müller zu wählen

#### **Modul CHE 435: Medienkompetenz und Biochemische Analytik (3 LP)**

##### 62-434.1 Medienkompetenz und Biochemische Analytik

2st. Do. 10.30-12 SemRm 19 BC I

Patrick Ziegel Müller

Teilnahmevoraussetzung: Module CHE 021 oder CHE 410

#### **Modul CHE 092 B: Betriebswirtschaftslehre für Chemiker und Chemikerinnen: F&E**

##### Management und F&E Controlling (3 LP)

##### 62-092.2 F&E Management und F&E Controlling

2st. Blockveranstaltung plus Lehrvideos:

Mi. 25.10.23 ab 8 Uhr abrufbar: Video 1

Do. 2.11.23 9–12 SemRm TMC 39/40

Mi. 22.11.23 19–20.30 Online-Veranstaltung

Di. 5.12.23 19–20.30 Online-Veranstaltung

Mi. 20.12.23 ab 08:00 Uhr abrufbar: Video 2

Do. 11.1.24 9–12 SemRm TMC 39/40

Do. 18. 1.24 9–12 SemRm TMC 39/40

Do. 25. 1.24 9–12 SemRm TMC 39/40

Do 1.2.24 9–12 SemRm TMC 39/40

Di. 6.2.24 19–20.30 Online-Veranstaltung

Bernhard Winkler

#### **Modul CHE 093 B: Software-Einsatz in der Chemie (3 LP)**

##### 62-093.3 Software-Einsatz in der Chemie

2st. Mi 10.00–12.00 CIP II

Klaus Eickemeier, Christian Schmidt, Volkmar Vill, Sören Ziehe

#### **Modul CHE 250 B: Warenkunde II (3 LP)**

##### 62-250.2 Warenkunde II

2st. Mi 8.15–9.45 Hörs C

Carsten Möller

#### **Modul PHY-NF-BS02 Introduction to biomedical physics II**



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Fachbereich Chemie

Institut für Biochemie und  
Molekularbiologie



**66-675 Introduction to biomedical physics II**

2st, Mo 14.15-15.45, Hörsaal der Kinderklinik, 045, UKE

*Annette Raabe, Kai Rothkamm*

**66-677 Introduction to biomedical physics - laboratory**

4st. n.V. UKE, Martinstraße 52, Campus Forschung

*Elisabetta Gargioni, Annette Raabe, Thorsten Rieckmann, Kai Rothkamm*