

AUSHANG

ORGANISCH-CHEMISCHES GRUNDPRAKTIKUM

SS 2024

FÜR DIE BACHELOR STUDIENGÄNGE CHEMIE, BIOCHEMIE UND 2-FACH

■ Modul: Organisch-chemisches Grundpraktikum für Chemie

- Grundpraktikum Vorl.-Verz.: 180 440
- Seminar zum Grundpraktikum Vorl.-Verz.: 180 441
- Mündliche Abschlussprüfung Vorl.-Verz.: 180 442

■ Modul: Praxis der Organischen und Bioorganischen Chemie für Biochemie

- Organisch-chemisches Grundpraktikum Vorl.-Verz.: 180 440
- Seminar zum Grundpraktikum Vorl.-Verz.: 180 441
- Mündliche Abschlussprüfung Vorl.-Verz.: 180 442
- Praktikum Bioorganische Chemie Vorl.-Verz.: 184 402
- Spektroskopie von Biomolekülen Vorl.-Verz.: 180 443

■ Modul: Praktische Organische Chemie für 2-Fächer-Studierende

- Organisch-chemisches Grundpraktikum mit mündlicher Abschlussprüfung Vorl.-Verz.: 180 440
- Seminar zum Grundpraktikum Vorl.-Verz.: 180 441

■ Zeitraum des Organisch-chemisches Grundpraktikum:

Termin für Semesterbegleitendes Praktikum 18. April – 28. Juni 2024 für Chemiker und Biochemiker	Termin für Blockpraktikum 12. August – 13. September 2024 für Chemiker und Biochemiker
18. April – 14. Juni 2024 für 2-Fach	12. August – 04. September 2024 für 2-Fach
<ul style="list-style-type: none">→ Zwei Pflichttermine im Vorfeld, Details siehe unten→ Praktikum: nur Donnerstag und Freitag mit zwei Ausnahmen<ul style="list-style-type: none">○ Pfingstwoche: Dienstag bis Freitag Praktikum 21.05. – 24.05.2024○ Letzte Praktikumswoche: Montag bis Freitag 24.06. – 28.06.2024→ Öffnungszeiten des Praktikums 8 – 18 Uhr→ Praktikum Bioorganische Chemie im Zeitraum inbegriffen→ Clean up Day 28.06.2024 für alle Studiengänge verpflichtend	<ul style="list-style-type: none">→ Zwei Pflichttermine im Vorfeld, Details siehe unten→ Praktikum: täglich→ Öffnungszeiten des Praktikums 8 – 18 Uhr→ Praktikum Bioorganische Chemie im Zeitraum inbegriffen→ Clean up Day 13.09.2024 für alle Studiengänge verpflichtend

Durchzuführende Versuche der Studiengänge:

Part I: Zwei Versuchstage mit Grundlagenexperimenten für alle Studiengänge gleich

Part II: Chemie 1-20 Versuche, Biochemie 1-14 und 20 + 4 BioOC-Versuche, 2-Fach 1-14 Versuche

Eine genauere Versuchs- und Zeitaufteilung wird im „Koordinationsplan“ vor dem jeweiligen Praktikum im Moodle Kurs veröffentlicht.

■ Zulassungsvoraussetzung für die Teilnahme am Organisch-chemischen Grundpraktikum:

Mindestens eine Klausur des Moduls Organische Chemie I oder Organische Chemie II muss erfolgreich abgeschlossen sein.

■ Anmeldung über eCampus:

Ansprechperson: Dr. Dirk Grote

E-Mail: dirk.grote@rub.de

19. Februar – 15. März 2024

- Anmeldung im eCampus nur mit einer vorher bestandenen OC I oder OC II Klausur möglich
- Anmeldung für das Grundpraktikum auf Modulebene
- **Achtung:** Anmeldung entweder beim Semesterbegleitenden Praktikum oder Blockpraktikum!
- Bei Problemen mit der Anmeldung bitte an Dr. Dirk Grote wenden

■ Anmeldung unter Vorbehalt:

Ansprechperson: Irina Graf

E-Mail: irina.graf@rub.de

19. Februar – 15. März 2024

- Noch keine bestandene OC I oder OC II Klausur
- OC2-2. Termin und OC1-1. Termin gehören in diese Anmeldekategorie
- Anmeldung per E-Mail an Irina Graf mit der Angabe folgender Daten in Tabellenform:

Anrede	Nachname	Vorname	Matrikelnummer	Studiengang	Semester	Prüfungsordnung
--------	----------	---------	----------------	-------------	----------	-----------------

- Teilnahme an welchem Praktikum gewünscht
- Welche Klausur wird als Vorleistung mitgeschrieben
- ↳ Bei der Überschreitung des 6. Semesters die Fristverlängerung direkt miteinreichen!

→ **OC2 – 2. Termin:** Teilnahme am semesterbegleitenden Praktikum oder Blockpraktikum

→ **OC1 – 1. Termin:** Teilnahme am Blockpraktikum

Da beide Klausurtermine kurz vor dem Praktikum stattfinden, bitte folgendes beachten:

- Beim Nicht Bestehen der OC2 – 2. Termin, werden Sie automatisch für das Blockpraktikum angemeldet, mit der Möglichkeit, die OC1 – 1. Termin mitzuschreiben und somit die Qualifikation zur Teilnahme am Praktikum zu erhalten, es sei denn Sie wünschen dies explizit nicht, bitte in einer E-Mail an Irina Graf mitteilen!
- Beim Bestehen einer Klausur werden Sie voraussichtlich rechtzeitig vor der Teilnahme am Praktikum über den Moodle Kurs informiert
- Beim Bestehen der Klausuren ist die Vorlage des Leistungsnachweises erforderlich!

■ **Sicherheitsbelehrung und Einführung zum Praktikum:**

Termin für Semesterbegleitendes Praktikum 03. April 2024	Termin für Blockpraktikum 07. August 2024
Hörsaal: HNC 10 ----- Uhrzeit: 15 – 18 Uhr	Hörsaal: HNC 30 ----- Uhrzeit: 15 – 18 Uhr

- Erste Pflichtveranstaltung zum Praktikum
- Die Teilnahme an dieser Veranstaltung gilt als Zulassungsvoraussetzung zum Praktikum
- Die Teilnahme wird schriftlich dokumentiert

■ **Platzübernahme und Kittelausgabe:**

Termin für Semesterbegleitendes Praktikum 04. April 2024	Termin für Blockpraktikum 08. August 2024
Ort: NBCF 05/685 Büro im Praktikumssaal NBCF 05/690 ----- Uhrzeit: 8 – 12 Uhr	Ort: Eingangsbereich im Praktikumssaal NCDF 05/784 ----- Uhrzeit: 8 – 12 Uhr

- Zweite Pflichtveranstaltung zum Praktikum
- Sie können im vorgegebenen Zeitraum erscheinen und bekommen einen Arbeitsplatz zugewiesen
- Die Platzübernahme dauert ca. 1 - 2 Stunden

■ **Moodle Kurs:** **Organisch-chemisches Grundpraktikum (180440-SS 2024)**
Passwort: Grignard

- Ein Moodle Kurs für beide Praktika, semesterbegleitend und Block.
- Der Beitritt in den Moodle Kurs ist keine offizielle Anmeldung zur Teilnahme am Praktikum!
- Informationen zu Vorl.-Verz. 180 441, 180 442, 184 402 und 180 443 befinden sich ebenfalls in diesem Kurs.

■ **Rücktrittsende:**

Termin für Semesterbegleitendes Praktikum 02. April 2024	Termin für Blockpraktikum 05. August 2024
---	--

■ **Zeitraum des Praktikums Bioorganische Chemie für Biochemiker* Vorl.-Verz.: 184 402:**

*Für Chemiker ist währenddessen reguläre Praktikumszeit!

Termin für Semesterbegleitendes Praktikum 24. Juni – 27. Juni 2024	Termin für Blockpraktikum 09. September – 12. September 2024
--	--

↳ Vorleistung für dieses Praktikum: Erfolgreicher Abschluss aller OC-Grundpraktikumsversuche, das heißt, dass der praktische Teil abgeschlossen sein sollte, nur die Protokolle stehen aus!

■ **Spektroskopie von Biomolekülen Vorl.-Verz.: 180 443:**

Dozent/in: Prof. Dr. Christian Merten

Termin 1: 16.04.2024, HNC 30, 14 - 17 Uhr

Termin 2: 23.04.2024, HNC 30, 14 - 17 Uhr

Termin 3: 30.04.2024, HNC 30, 14 - 17 Uhr

↳ Diese Veranstaltung findet nur einmal jährlich statt und richtet sich an alle Studierenden der Biochemie, die am OC-Praktikum entweder semesterbegleitend oder im Block teilnehmen. Es gilt Anwesenheitspflicht. Dies gilt auch für die Teilnehmer mit Anmeldungen unter Vorbehalt!

Achtung: Diese Veranstaltung ist sowohl inhaltlich als auch terminlich neu aufgesetzt, kurzfristige Änderungen im Ablauf sind möglich. Weitere Details siehe Moodle Kurs!

■ **Seminar zum Grundpraktikum Vorl.-Verz.: 180 441:**

Informationen zum Seminar werden in einem separaten Dokument im Moodle Kurs zur Verfügung gestellt.

■ **Noch Fragen?**

Bei Fragen rund ums Praktikum bitte an Irina Graf wenden.

E-Mail: irina.graf@rub.de

Tel.: 0234/32-25479

Bochum, Januar 2024

gez. i. A. Irina Graf