Organisch-Chemisches Grundpraktikum

Sommersemester 2024

Vorlesung, Seminar, Praktikum und begleitende Sicherheitsveranstaltung zum Modul BCh 4.1 / BChLA 4.1 / LCh 4.1 "Praxis der Organischen Chemie" und "Organisch-chemisches Grundpraktikum"

Allgemeine Vorlesungszeit: 08.04. - 19.07.2024

VORLESUNGEN/SEMINARE:

Vorlesung: Mo. 11.15 – 12.45 Uhr, HS 2 Chemie

Di. 13.30 – 15.00 Uhr, HS 2 Chemie Beginn 22.04., Termine siehe Seite 2

Seminar: Mo. 11.15 – 12.45 Uhr, HS 2 Chemie und Seminarräume (SR)

Di. 13.30 – 15.00 Uhr, HS 2 Chemie und Seminarräume (SR)

Beginn 29.04., Termine siehe Seite 2

ANMELDUNG UND INFORMATION:

Studierende, die die Zulassungsvoraussetzungen erfüllen und am Modul BCh 4.1 (Praxis der Organischen Chemie) teilnehmen möchten, führen zur Anmeldung die unter den Punkten 1. – 3. genannten Schritte durch:

1. Anmeldeformular in Papierform:

Wenn Sie am Praktikum teilnehmen möchten, erscheinen Sie zur Einführungsveranstaltung am **Montag, dem 08.04.2024 um 11.00 Uhr im HS 2 Chemie**. An diesem Termin wird Ihnen ein Anmeldeformular ausgeteilt, in welches Sie Ihre Kontaktdaten eintragen. Hierauf ist außerdem zu bestätigen, dass Sie im Falle Ihrer Exmatrikulation unverzüglich die Praktikumsleitung informieren. Im Anschluss an den Termin beginnen die Sicherheitsveranstaltungen (vgl. Seite 3).

2. Anmeldung über eCampus:

a.) Melden Sie sich bis zum **Montag, dem 08.04.2024 um 11.00 Uhr** über den folgenden Link in den zum Praktikum zugehörigen eCampus-Kurs an:

https://ecampus.uni-bonn.de/goto ecampus crs 3287219.html

Aus Gründen der Übersichtlichkeit werden alle Unterlagen zur Vorlesung, zum Seminar und zum Praktikum im eCampus-Kurs des Praktikums zur Verfügung gestellt.

b.) Alle Studierenden, die neben der Vorlesung und dem Seminar auch am praktischen Teil teilnehmen möchten, müssen sich <u>nach</u> Aufnahme in den eCampus-Kurs <u>zusätzlich</u> bis zum **Dienstag, dem 09.04.2024 um 12.00 Uhr** über folgenden Link in die Gruppe "Teilnehmerinnen und Teilnehmer des praktischen Teils zum OC-Grundpraktikum" eintragen: https://ecampus.uni-bonn.de/goto_ecampus_grp_2943383.html

3. Anmeldung in Basis:

Melden Sie sich bis **Dienstag, dem 09.04.2024 um 12.00 Uhr** über Basis zur Modulabschlussprüfung an. Spätere Anmeldungen werden nicht berücksichtigt.

Nur wenn Sie die Schritte 1 – 3 erfüllt haben und die Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme am Praktikum erfüllen, bekommen Sie einen Laborplatz zugeteilt und können am Praktikum teilnehmen.

ZEITPLANUNG ZU PRAKTIKUMSBLÖCKEN UND TERMINE DER VORLESUNGEN/SEMINARE:

Mo. 22.04. – Fr. 03.05. Laborarbeit zu Block 1 (2 Präparate) Mo. 22.04. 11.15 – 12.45 Uhr Vorlesung zu Block 1 (Teil 1)

Di. 23.04.	13.30 – 15.00 Uhr	Vorlesung zu Block 1 (Teil 2)	in HS 2
Mo. 29.04.	11.15 – 12.45 Uhr	Seminar zu Block 1	Gr. A in HS 2, Gr. B in SR 1.094
Di. 30.04.	13.30 – 15.00 Uhr	Seminar zu Block 1	Gr. C in HS 2, Gr. D in SR 3.094

in HS 2

Mo. 06.05. – Fr. 17.05. Laborarbeit zu Block 2 (2 Präparate) Mo. 06.05. 11.15 – 12.45 Uhr Vorlesung zu Block 2 (Teil 1) in HS 2

			1011000mB = 0100m = (10m =)	
Di. 07.05	13.30	– 15.00 Uhr	Vorlesung zu Block 2 (Teil 2)	in HS 2

Mo. 13.05. 11.15 – 12.45 Uhr Seminar zu Block 2 Gr. A in HS 2, Gr. B in SR 1.094 Di. 14.05. 13.30 – 15.00 Uhr Seminar zu Block 2 Gr. C in HS 2, Gr. D in SR 3.094

Di. 21.05. - Fr. 31.05. Laborarbeit zu Block 3 (2 Präparate) + Block 4 (Präparat 1 von 2)

Mo. 20.05. Feiertag (keine Lehrveranstaltungen)

Di. 21.05.	13.30 – 15.00 Uhr	Vorlesung zu Block 3 (Teil 1)	in HS 2
Mo. 27.05.	11.15 – 12.45 Uhr	Vorlesung zu Block 3 (Teil 2)	in HS 2

Di. 28.05. 13.30 – 15.00 Uhr Seminar zu Block 3 Gr. A in HS 2, Gr. B in SR 3.094

Gr. C in SR 1.033AC, Gr. D in SR 3.033AC

Mo. 03.06. – Fr. 14.06. Laborarbeit zu Block 4 (Präparat 2 von 2) + Block 5 (2 Präparate)

Mo. 03.06.	11.15 – 12.45 Uhr	Vorlesung zu Block 4 (Teil 1)	in HS 2
Di. 04.06.	13.30 – 15.00 Uhr	Vorlesung zu Block 4 (Teil 2)	in HS 2
Mo. 10.06.	11.15 – 12.45 Uhr	Seminar zu Block 4	Gr. A in HS 2, Gr. B in SR 1.094
Di. 11.06.	13.30 – 15.00 Uhr	Seminar zu Block 4	Gr. C in HS 2, Gr. D in SR 3.094

Mo. 17.06. 11.15 – 12.45 Uhr Vorlesung zu Block 5 (Teil 1) in HS 2 Di. 18.06. 13.30 – 15.00 Uhr Vorlesung zu Block 5 (Teil 2) in HS 2

Mo. 24.06. 11.15 – 12.45 Uhr Seminar zu Block 5 Gr. A und B in HS 2

Di. 25.06. 13.30 – 15.00 Uhr Seminar zu Block 5 Gr. C in HS 2, Gr. D in SR 3.094

GRUPPENEINTEILUNG FÜR SEMINARE:

Gruppe A: Studierende, deren Nachname mit A – Fi beginnt; Gruppe B: Fl – Ma; Gruppe C: Me – Schi; Gruppe D: Schm – Z. Ein Tausch untereinander ist möglich, ohne dass die Praktikumsleitung informiert wird.

KEIN PRAKTIKUM / KEIN SEMINAR / KEINE VORLESUNGEN:

Mi. 01.05. Tag der Arbeit, Do. 09.05. Christi Himmelfahrt, Mo. 20.05. Pfingstmontag, Do. 30.05. Fronleichnam, Mo. 17.06. Lüftungsrevision im Gebäudetrakt OC-SW; kein Betreten der Praktikumsräume im 2. und 3. OG der OC und des Dauerbetriebsraums (5. OG), die Vorlesung findet aber regulär statt.

Hinweise: Am Dies Academicus (Mi. 15.05.) ist das Praktikum regulär geöffnet. In der Pfingstwoche finden die

Vorlesung am Di. dem 21.05. und die Laborarbeit zum Praktikum vom Mi. 22.05 – Fr. 24.05. regulär

statt.

INFORMATIONEN ZUM PRAKTISCHEN TEIL:

BEGRÜSSUNG, SICHERHEITSUNTERWEISUNG (TEILE 1-3), SICHERHEITSSEMINAR, SICHERHEITSPRAKTIKUM (TEILE 1-3), BRANDSCHUTZÜBUNG, TAUSCH VON LABORPLÄTZEN, KLAUSUR ZUR SICHERHEITS-UNTERWEISUNG, PLATZVERGABE, VORBESPRECHUNG: *)

Begrüßung und Einführungsveranstaltung: Mo. 08.04., 11.00 - 11.15 Uhr in HS 2 Sicherheitsunterweisung (Teil 1): Mo. 08.04., 11.15 - 11.45 Uhr in HS 2 Abholen d. Kittel, DGUV-I. 213-026, Creme: Mo. 08.04., 12.00 - 13.00 in SR 1.094

Sicherheitsseminar Gruppen 1 + 2: Mo. 08.04., 13.15 – 14.45 Uhr in SR 3.033 (AC)

Sicherheitspraktikum Teil 1 Gruppe 1: Mo. 08.04., 15.00 - 17.00 Uhr im Labor im 2. OG Box 1 $^{1)}$ Sicherheitspraktikum Teil 1 Gruppe 2: Mo. 08.04., 15.00 - 17.00 Uhr im Labor im 2. OG Box $10^{1)}$

Sicherheitsunterweisung (Teil 2): Di. 09.04., 13.30 - 15.00 Uhr in HS 2 Sicherheitsseminar Gruppen 3 + 4: Mi. 10.04., 13.15 - 14.45 Uhr in SR 1.104

Sicherheitspraktikum Teil 1 Gruppe 3: Mi. 10.04, 15.00 - 17.00 Uhr im Labor im 2. OG Box 1 ¹⁾ Sicherheitspraktikum Teil 1 Gruppe 4: Mi. 10.04, 15.00 - 17.00 Uhr im Labor im 2. OG Box 10 ¹⁾

Brandschutzübung: Do. 11.04., 10.00 – 11.00 Uhr ²⁾

Sicherheitsunterweisung (Teil 3): Do. 11.04., 12.15 - 13.45 Uhr in HS 2 Tausch von Laborplätzen: Do. 11.04., 14.00 - 15.00 Uhr in HS 2 Sicherheitsseminar Gruppen 5 + 6: Do. 11.04., 15.15 - 16.45 Uhr in SR 1.094

Sicherheitspraktikum Teil 1 Gruppe 5: Do. 11.04, 17.00 - 19.00 Uhr im Labor im 2. OG ¹⁾ Sicherheitspraktikum Teil 1 Gruppe 6: Do. 11.04, 17.00 - 19.00 Uhr im Labor im 2. OG ¹⁾

Sicherheitsunterweisung (Teil 4): Di. 16.04., 13.30 - 15.00 Uhr in HS 2 Klausur zur Sicherheitsunterweisung: Mi. 17.04., 13.00 - 14.45 Uhr in HS 1 3)

Platzvergabe: Mi. 17.04., 15.00 - 17.00 Uhr im Labor im 2. und 3. OG ^{1) 4)} Sicherheitspraktikum Teil 2: Do. 18.04., 10.00 - 19.00 Uhr im Labor im 2. und 3. OG ^{1) 5) 6)} Sicherheitspraktikum Teil 3, Freigabe Fr. 19.04., 10.00 - 17.00 Uhr in SR 1.094, Labor im 2. und 3. OG; genauer Zeitplan folgt^{1) 4)}

Aufbau d. Apparaturen, Chem.-Bestellungen:

Vorbesprechung zum Praktikum: Mo. 22.04., 11.00 – 11.15 Uhr in HS 2 (vor der Vorlesung)

Nachklausur zur Sicherheitsklausur: Mo. 22.04., 13.00 – 14.30 Uhr in SR 1.094 ⁷⁾

GRUPPENEINTEILUNG FÜR SICHERHEITSSEMINAR/-PRAKTIKUM:

Gruppen 1+2: Studierende, deren Nachname beginnt mit Ar – Ew, Fl, Fr, Gl Gruppe 3: Studierende, deren Nachname beginnt mit Al, Fi, Ga, Ge, Grü– Lo

Gruppe 4: Studierende, deren Nachname beginnt mit Lu – Pi Gruppe 5: Studierende, deren Nachname beginnt mit PI – Se Gruppe 6: Studierende, deren Nachname beginnt mit Si – Z

- 1) Laborkittel, Schutzbrille und Laborkleidung erforderlich
- Ort: Parkplatz des Technischen Servicezentrums, Gerhard-Domagk-Str. 6; Laborkleidung erforderlich; keine Schutzbrille und kein Laborkittel erforderlich
- Bekanntgabe der Klausurergebnisse voraussichtlich am 17.04. abends
- 4) An diesem Tag wird noch nicht experimentiert.
- 5) Stationenarbeit zu Arbeitsverfahren, Geräten und Sicherheitseinrichtungen
- Im Rahmen dieses Termins findet auch die Klausureinsicht zur Sicherheitsklausur statt.
- Teilnahmepflicht nur für Studierende, die die Sicherheitsklausur nicht bestanden haben;
 Bekanntgabe der Klausurergebnisse voraussichtlich um 15.00 Uhr

ANFERTIGUNG DER PRÄPARATE: Mo. 22.04. – Fr. 14.06.

Zu folgenden Zeiten: Mo. 13.00 - 19.00 Uhr, Mi. 13.00 - 19.00 Uhr, Do. 10.00 - 19.00 Uhr, Fr. 10.00 - 17.00 Uhr in den Praktikumssälen im 2. und 3. OG des Gebäudetrakts OC-Lehre

ABGABE DER VERSUCHSPROTOKOLLE:

Die Regeln und Fristen zur Abgabe der Versuchsprotokolle sind in der Praktikumsordnung (s. Skript Kap. 1.12.5.1) festgelegt.

LABORPUTZ: *)

Do. 27.06., 10.00 - 19.00 Uhr

Aufräumen und Putzen der allgemeinen bzw. gemeinschaftlich genutzten Laborbereiche.

(Hinweis: Die Gerätschaften in ihrem eigenen Laborplatz sind bereits während der letzten Praktikumstage zu reinigen und auf Vollständigkeit zu kontrollieren. Der Termin am 27.06. ist ausschließlich für Reinigen und Aufräumen der gemeinschaftlich genutzten Bereiche vorgesehen.)

PLATZRÜCKGABE: *)

Fr. 28.06., 10.00 - 17.00 Uhr

(Hinweis: Die Platzrückgabe findet genau an diesem Tag statt; es gibt keinen früheren Termin und keinen Nachholtermin. Der Platz muss vollständig bestückt mit sorgfältig gereinigten Geräten in Schubladen und Unterschrank übergeben werden.)

HINWEISE:

- Bei den mit *) gekennzeichneten Veranstaltungen besteht Teilnahmepflicht.
- Fortlaufende Informationen zum Praktikum und Aktualisierungen dieses Zeitplans erhalten Sie im eCampus-Ordner des Praktikums: https://ecampus.uni-bonn.de/goto ecampus crs 2928950.html

ASSISTENTINNEN UND ASSISTENTEN IM PRAKTIKUM:

Glas- und Gerätelager, Chemikalien:

- Umut Kilic
- Annika Plato

AK Bunescu

• Ruben Fleischer <u>s6ruflei@uni-bonn.de</u>

• Clemens Maurer <u>clemens.maurer@uni-bonn.de</u>

Tak Shing Jason Ngan <u>s6tangan@uni-bonn.de</u>

AK Gansäuer:

Niklas Schmidt nschmid2@uni-bonn.de
 Sergei Gerber s6segerb@uni-bonn.de
 Harie Goli s6hagoli@uni-bonn.de
 Niklas Schmickler nschmickler@uni-bonn.de

AK Höger:

Sarah Jurytko s6sajury@uni-bonn.de Sophie Schimmelpfennig s6ssschi@uni-bonn.de Jonas Streeck s6jostre@uni-bonn.de Philipp Tirpitz s6phtirp@uni-bonn.de Martha Trubel s7matrub@uni-bonn.de Johanna Wollenweber s6jjwoll@uni-bonn.de s6nibies@uni-bonn.de Nick Biesen (SaPo) Andreas Hamm (SaPo) s6alhamm@uni-bonn.de

AK Jester:

Jakob Gabriel s6jagabr@uni-bonn.de

AK Menche:

Torben Garstka <u>tgarstka@uni-bonn.de</u>
 Johannes Herbst <u>s6joherb@uni-bonn.de</u>
 Edgar Nikolajev <u>s08eniko@uni-bonn.de</u>
 Tim Treiber <u>s6titrei@uni-bonn.de</u>

AK von Krbek:

• Ruben Falkenburg <u>r.falkenburg@uni-bonn.de</u>