

# **Allgemeines chemisches Einführungspraktikum für Biochemiker WS 20/21**

**Wann?** 20.01. bis 05.02.2021  
Jeweils zwei Tage die Woche  
Mittwoch, Donnerstag,  
Freitag von 14.00 – 18:00 Uhr

**Wo?** Praktikumssaal auf NCDF 03

## **Wie ist das Praktikum organisiert?**

- 6 Gruppen à ca. 10 Studenten
- Jede Gruppe wird von einem Assistenten betreut
- 4 Praktikumstage mit jeweils einem Versuch

## **Was wird vermittelt?**

- Einführende laborspezifische Arbeitstechniken
- Allgemeine chemische und biochemische Grundlagen

## **Was wird verlangt?**

- Anmeldung im Moodlekurs 184112-WiSe20/21  
bis spätestens 15.11.2020
- VSPL-Anmeldung zum Praktikum  
in der Zeit 14.-18.12.2020

## **Wie muss ich mich vorbereiten?**

- Vorbereitungen zu den Versuchen für jeden Versuchstag
- Informationen im moodle-Kurs auf- und bearbeiten
- 6 online-Kurztests in bestimmten Zeitfenstern erfolgreich bestehen – beginnend ab November 2020
- Teilnahme an der Brandschutzunterweisung
- Schriftlicher Kurztest und mündliches Gespräch vor dem jeweiligen Versuch

## **FAQ**

### **Was passiert, wenn ich einen online-Kurztest nicht bestehe?**

Sie können alle Kurztests innerhalb der Zeitfenster einmal wiederholen. Bei nicht erfolgreicher Teilnahme an einem Kurztest bekommen Sie eine E-Mail mit der Bitte, einen Gesprächstermin mit Herrn Prof. Metzler-Nolte für Anfang Januar 2021 zu vereinbaren (cc an Herrn Prof. Metzler-Nolte).

### **Woher bekomme ich Informationen zu den Versuchen?**

Neben Informationen zu den Versuchen in moodle steht Ihnen das Praktikumsskript in moodle zum Downloaden zu Verfügung

### **Wie schreibe ich ein Versuchsprotokoll?**

Basierend auf den Erfahrungen der letzten Jahre finden Sie im Moodlekurs ein Musterprotokoll sowie die Anleitung „Wie schreibe ich ein Versuchsprotokoll“

### **Bis wann muss ich das Versuchsprotokoll fertig gestellt haben?**

*As soon as possible* (ASAP) nach Versuchsdurchführung – spätestens ein paar Tage nach der Versuchsdurchführung. Die Regularien wird Ihnen ihr Gruppenassistent mitteilen.

### **Kann ich wählen, in welcher Gruppe ich am Praktikum teilnehmen kann?**

Die Einteilung erfolgt nach der VSPL-Anmeldung zum Praktikum in Moodle. In den ersten Tagen der Freischaltung haben Sie die Möglichkeit, die Gruppe frei

zu wählen. Anschließend werden die verbliebenen Teilnehmer den Gruppen zugeordnet.

**Ich habe eine CTA/BTA o.ä. Ausbildung abgeschlossen. Bekomme ich Teile des Praktikums erlassen?**

Bitte schreiben Sie eine E-Mail an Herrn Merz (klaus.merz@rub.de), falls Sie ein adäquates Einführungspraktikum im Rahmen eines Studiums, wie z.B. B.Sc Chemie o.ä. erfolgreich bestanden oder eine Ausbildung wie BTA, CTA, MTA o.ä. erfolgreich absolviert haben. Aufgrund ihrer Unterlagen können wir dann prüfen, ob Ihnen die Teilnahme am Praktikum teilweise erlassen werden kann.

Die ersten beiden Online-Kurztests (zu Sicherheit und Laborgeräten) müssen in jedem Fall bestanden werden.

**Reicht es, als Vorbereitung für das Praktikum, die Online-Kurztests zu bestehen?**

Da die online-Kurztests schon in den nächsten Tagen/Wochen starten, **ist eine Auseinandersetzung mit den Versuchsinhalten unmittelbar vor den Versuchstagen zwingend erforderlich.**

**Die Assistenten werden Ihnen Fragen (schriftlich/mündlich) zu den Versuchen stellen und entscheiden ob Sie für den Praktikumsversuch zugelassen werden.**