

Erlangen, 11. Januar 2023

O r g a n i s a t i o n s p l a n

für das Anfängerpraktikum Physikalische Chemie

LAG und Nebenfach

1. Anmeldung

- 1.1 Zur Anmeldung zum Anfängerpraktikum ist Ihre vorherige Registrierung über StudOn (siehe [Internetseite PC-Anfängerpraktikum](#)) notwendig. Weiterhin sind zur Anmeldung zum Anfängerpraktikum je nach Fachrichtung bestimmte Vorleistungen notwendig, z. B. die Teilnahme an PC-Vorlesungen oder das Bestehen eines Eingangskolloquiums (Details siehe gesonderte Informationsblätter).
- 1.2 Das Eingangskolloquium (Ausnahme: CEN) wird bei den zuständigen wissenschaftlichen Assistenten abgelegt, die Auswahl der Termine erfolgt über StudOn.
- 1.3 Nach dem Eingangskolloquium (Ausnahme: CEN) erfolgt die Anmeldung zum Praktikum im Raum P 0.58. Hierzu ist der Versicherungsnachweis (s. u.) vorzulegen. Für die Anmeldung zuständig sind die technischen Angestellten:
Frau Andrea Buchner / Frau Gertrud Weiß
- 1.4 Die Eintragung (Terminwahl) für Versuche erfolgt online mittels Eintragung in die entsprechende Versuchsliste im Buchungstool des aktuellen StudOn-Kurses auf folgender Seite: <https://www.studon.fau.de/crs4928399.html>.
- 1.5 Das Praktikum **muss innerhalb des vorgesehenen Zeitraums (in der Regel ein Semester, Ausnahme LA G)** abgeschlossen werden, d. h. es müssen alle Versuche erfolgreich testiert sein.

2. Versuche

- 2.1 **Beginn der Versuche:** Vormittags-/Ganztagsversuche: Mo - Fr 8:00 Uhr
 Nachmittagsversuche: Mo - Fr 12:30 Uhr
 Der eingetragene Termin zur Versuchsdurchführung ist verbindlich. Sollten Sie kurzfristig aus wichtigen Gründen verhindert sein, bitten wir um eine kurze Mitteilung an die Praktikumsaufsicht per Telefon oder Email:
 A-Praktikum: 09131 / 85 27 311 bzw. physchem-apraktikum@fau.de
- 2.2 Vor Versuchsbeginn melden Sie sich bitte im Praktikumsbüro (Raum P 0.58), anschließend kontrollieren Sie bitte die Vollständigkeit aller zum Versuch gehörenden

Geräte anhand der am Platz (Schublade) ausliegenden Stückliste und melden etwaige Verluste. Für Schäden/Verluste, die während der Versuchsdurchführung am Inventar auftreten, haftet jede(r) Student(in).

- 2.3 Die Versuche des PC-A-Praktikums befinden sich im Raum P 0.57.

3. Hefte

Die Aufnahme der Messwerte als auch die Auswertung der Versuche erfolgt in handschriftlicher Form (ausschließlich mit wasserfestem Stift) in gebundenen Heften (**empfohlen**) oder Schnellheftern (jeweils DIN A4, kariert), Graphen und Wertetabellen können mittels Computer erstellt werden. Die Heftabgabe erfolgt grundsätzlich im Raum P 0.57. Korrigierte Hefte liegen in den Ablagekästen im hinteren Bereich des Labors zur Abholung bereit.

Wichtig: Versuchsauswertungen müssen zwingend innerhalb von 2 Wochen nach Versuchsdurchführung abgegeben werden. Alle notwendigen Verbesserungen müssen bis spätestens 6 Wochen nach Versuchsdurchführung erfolgen. Bei Überschreitung dieser Fristen muss ein zusätzlicher, neuer Versuch durchgeführt werden.

4. Schutzbrille

Das Tragen einer geeigneten Schutzbrille im Labor ist Pflicht. Bei Nichtbeachtung kann der Betreffende des Labors verwiesen werden. Einfache Brillen liegen in den Schubladen bei den Versuchen, Überbrillen für Brillenträger können bei Bedarf im Praktikumsbüro ausgeliehen werden.

5. Abschluss einer Labor-Haftpflichtversicherung

Für die Durchführung des Praktikums empfehlen wir **eindringlich** eine Haftpflichtversicherung abzuschließen, die Schäden an Laboreinrichtungen bis 5.000,- € sowie Personen- und Sachschäden bis 10.000.000,- € abdeckt. Sofern Sie keine Bestätigung ihrer privaten Haftpflichtversicherung vorweisen können, aus der hervorgeht, dass diese für Laborschäden während des Studiums in entsprechender Höhe haftet, können Sie z. B. bei der „Signal Iduna“ **online** unter <https://www.laborversicherung.de/erweiterte-laborversicherung/> eine separate Laborhaftpflichtversicherung abschließen. Diese Versicherung kostet 18,- €, gilt deutschlandweit jeweils für das laufende Semester und weist 50,- € Eigenbeteiligung bei Sachschäden auf.

6. Fortsetzung der Versuche im F-Praktikum

Die meisten Studierenden müssen nach den Versuchen im A-Praktikum auch noch einige Versuche im F-Praktikum durchführen (Ausnahme: Studierende Lehramt GS/MS/RS). Dazu ist eine Anmeldung im entsprechenden StudOn-Kurs des F-Praktikums erforderlich: <https://www.studon.fau.de/crs4421158.html>.

Die Abläufe und Regeln im F-Praktikum unterscheiden sich geringfügig von denen des A-Praktikums, Details dazu finden sich im genannten StudOn-Kurs.