

Erlangen, 13. April 2022

Organisationsplan

für das Anfängerpraktikum Physikalische Chemie
LA G und Nebenfach

1. Anmeldung

- 1.1 Zur Anmeldung zum Anfängerpraktikum ist Ihre vorherige Registrierung über Stud-On (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 Stud-On.
- 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/cat3650311.html>.
- 1.5 Das Praktikum **muss innerhalb der vorgesehenen Zeitraumes (in der Regel ein Semester)** abgeschlossen werden, d. h. es müssen alle Versuche erfolgreich testiert sein.

2. Versuche

- 2.1 **Beginn der Versuche:** Vormittagsversuche: 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) an, 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 entsprechenden Schutzbrille und einer medizinische Maske (Mindeststandard) oder FFP 2-Maske (Empfehlung) im Labor ist Pflicht. Brillen können bei Bedarf im Praktikumsbüro ausgeliehen werden, FFP 2-Masken müssen mitgebracht werden. Bei Nichtbeachtung kann der Betreffende des Labors verwiesen 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, für Laborschäden während des Studiums in entsprechender Höhe zu haften, vorlegen, können Sie z. B. **online** über „Signal Iduna“ 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.

Vor Ort kann keine Laborversicherung abgeschlossen werden.

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/crs397438.html>.

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