

# Bestimmungen zum Praktikum der Physikalischen Chemie in Sommersemester 2024

Das PC Praktikum wird im Sommersemester 2024 **uneingeschränkt** in den Räumen des PC Praktikums durchgeführt. Es werden alle Versuche in den Räumen des PC Praktikums durchgeführt; in Ausnahmefällen (z.B. Corona Positiv Test) können auch Online-Versuche ausgegeben werden.

Die Maßnahmen [der Goethe Universität](#) zur Eindämmung des COVID-19 Virus gelten auch im PC Praktikum! Wir bitten unabhängig von den Maßnahmen der Goethe Universität, dass sie bei ‚Corona Positiv Test‘ von der Teilnahme am PC Praktikum abstand nehmen.

## Durchführung des Praktikums

Sobald die Voraussetzungen zur Teilnahme an dem Praktikum erfüllt sind, können sie wie gewohnt einen Versuch mit dem PCPWeb belegen (weitere Details sind auf den Webseiten des PC Praktikums zu finden: <http://www.ptc.uni-frankfurt.de/pc-praktikum/>). In der Regel werden die Versuche als reale Versuche durchgeführt. Im PCPWeb wird ihnen die Wahl eines Versuchstages angeboten an dem einer oder mehrere Versuche reservierbar sind. Der konkrete Versuch selbst kann in der Regel nicht ausgewählt werden, sondern wird Ihnen passend zu Ihrem Praktikumsverlauf zugeteilt.

## Themen-Blöcke

Im Sommersemester 2024 werden **nicht alle Versuch** an jedem Tag angeboten, es werden jeweils Wochenweise nur eines der drei Themen angeboten. Die Reservierung eines Versuches ist nur für die nächsten 14-Tagen möglich und wenn der Versuch zu den angebotenen Themen gehört. Sie müssen eventuell warten bis das entsprechende Thema (erneut) angeboten wird. Das PCPWeb berücksichtigt die aktuellen Themen und bietet unabhängig von *ihrem aktuellen Thema* alle möglichen Versuche an. Sie müssen also nicht ein Thema abschließen bevor sie Versuche eines anderen Themas durchführen dürfen. Die zeitliche Einteilung wird auf der [PC Praktikumswebseite](#) und im PCPWeb angezeigt.

## Versuche und Platz-Kolloquium

Die Versuche werden immer für einen bestimmten Tag vergeben. Sie werden deshalb bei der Reservierung dazu aufgefordert einen Tag zu wählen, an dem Sie einen Versuch durchführen wollen. Der früheste wählbare Tag ist der nächste offene Praktikumstag. Das Platz-Kolloquium zum Versuch wird am Versuchstag vor dem Versuch von den diensthabenden Assistenten und Assistentinnen durchgeführt. Sie sind selbst dafür verantwortlich, rechtzeitig am Tag des Versuchs das Platzkolloquium erfolgreich abzulegen, um anschließend genügend Zeit zur Durchführung des Versuchs zu haben.

Es sei noch einmal auf die Bitte hingewiesen, dass nur Praktikanten und Praktikantinnen in den Räumen des PC Praktikums Versuche durchführen sollten, wenn sie keinerlei Anzeichen einer Corona Infektion haben.

### Zwischenkolloquien

Sobald sie alle Protokolle zu den Versuchen eines Themengebiets erstmalig abgegeben haben (PDF Datei des Protokolls im PCPWeb hochladen) wird auf ihrer Informationsseite des PCPWeb's ein entsprechend gekennzeichnete Knopf angezeigt, über den Sie ein Zwischenkolloquium vereinbaren können. Das Betätigen des Knopfs zeigt ihnen Kontaktinformationen an (Name, E-mail, ...), mit denen Sie die Prüfer zwecks Terminvereinbarung kontaktieren können. Das Zwischenkolloquium kann Online oder in einer Räumlichkeit der Goethe Universität stattfinden, Einzelheiten sollten mit den jeweiligen Prüfern und Prüferinnen vereinbart werden, wobei diese im Zweifelsfall das letzte Wort haben.

Am Ende ihrer Informationsseite im PCPWeb wird eine Tabelle angezeigt die alle Zwischenkolloquien anzeigt: Erfolgte, angefragte oder noch mögliche Zwischenkolloquien.

### Online Protokolle (Papierfreie Protokolle)

Im Sommersemester 2020 wurde das PCPWeb erweitert, um eine papierfreie Protokollierung der Versuche zu ermöglichen. Dazu ist zu jeder Belegung eines Versuches eine Webseite für das Hochladen bzw. Herunterladen von Dateien zugeordnet (jederzeit erreichbar über den ‚P‘ Knopf in der Liste der bisher belegten Versuche). Die Liste der Protokolle besteht aus einer Datei (oder mehreren Dateien) des Tagesprotokolls und dem Protokoll (die verschiedenen Versionen der Protokolle) des Versuchs. Die Ablaufkontrolle der Protokolle richtet sich nach dem Status der Versuchsdurchführung. Nach dem Platzkolloquium kann ein Tagesprotokoll (eine oder mehrere Dateien) ins PCPWeb geladen werden, das Tagesprotokoll kann korrigiert werden und im PCPWeb ersetzt werden. Sobald ein Assistent / eine Assistentin die Ansage zum Versuch akzeptiert hat, wird das aktuelle Tagesprotokoll fixiert (nicht mehr im PCPWeb ersetzbar) und jede weitere Datei, die in das PCPWeb geladen wird, wird als Protokoll zum Versuch gewertet. Um die Größe der in das PCPWeb zu ladenden Dateien nicht zu groß werden zu lassen sollten die Protokolle keine vorherigen Versionen der Protokolle enthalten.

Die (Protokoll-) Dateien werden im PCPWeb bis zum Abschluss des Praktikums bereitgestellt und anschließend gelöscht. (Die Protokolldateien können also nach Abschluss des Praktikums nicht mehr von uns zur Verfügung gestellt werden, sorgen sie selbst dafür eine Kopie für ihre eigene Dokumentation zu erstellen.)

Im Sommersemester 2024 wird ergänzend für diverse Versuche die Möglichkeit angeboten das Tagesprotokoll in einem ELN (elektronisches Laborbuch) zu führen. Hierzu wird der Zugang auf [eLabFTW](#) ermöglicht. Nach Anmeldung kann dort auch die Praktikumpartner\*in berücksichtigt werden. Das ELN kann am Ende des Versuchs als pdf ausgedruckt werden und in das PCPWeb als Tagesprotokoll hochgeladen werden.

Für weiterführende Fragen besuchen sie unsere Webseite oder kontaktieren sie die entsprechenden, auf unserer Webseite gelisteten Personen bzw. die ihnen bekannten Professoren.