

**Fakultät für
Chemie**

**Anorganische
Chemie**

Grundpraktikum Anorganische Chemie

Praktikum im Bachelor-Studiengang Chemie SS20

Wichtig: Die Teilnahme an allen Veranstaltungen ist für alle Praktikumsbewerber verpflichtend.

Es wird dringend gebeten, aktuelle Aushänge zu kontrollieren!

Die Anmeldung zum Praktikum ist vom 10.02.2020 bis 28.02.2020 durch e-Mail an brigitte.dietz@uni-due.de möglich. Eine Verlängerung bis zum **06.04.2020** ist für diejenigen möglich, die nachweislich den 2. Klausurtermin, als Wiederholer, wahrnehmen.

Bitte geben Sie bei der Anmeldung Name, Vorname, Matrikelnummer, Geburtsdatum und das Resultat der Klausur Allgemeine Chemie an.

Bitte beachten Sie, dass vor dem 10.02.2020 eingehende und nach dem 28.02.2020 bzw. **06.04.2020** eingehende Anmeldungen nicht berücksichtigt werden. Termingerecht eingegangene Anmeldungen, **die alle notwendigen Angaben beinhalten**, werden durch e-Mail bestätigt.

Eingangsvoraussetzung für die Aufnahme in das

„Grundpraktikum Anorganische Chemie“ für B.Sc. Chemie SS20 sind:

- das erfolgreiche Absolvieren des Moduls "Allgemeine Chemie", bestehend aus der Klausur zur Vorlesung "Allgemeine Chemie" und dem Praktikum "Allgemeine Chemie"
- die Teilnahme an der Sicherheitsunterweisung.

Ansprechpartner ist Frau Dietz, Schützenbahn 70, Raum 305, Telefon 2895, brigitte.dietz@uni-due.de

Bearbeiter(in) Prof. Dr. Stephan Schulz / B. Dietz
Telefon 0201 4635 / 2895
Fax 0201 183 2432 / 0201 183 2940
E-Mail stephan.schulz@uni-due.de
Brigitte.dietz@uni-due.de
Gebäude S07 S03 C30 / S-A 305
Datum 12.Dezember 2019

Dienstag, den 14.04.20 12.00 Uhr	Sicherheitsbelehrung	S03 V00 E71
Donnerstag, den 16.04.20 13.00 Uhr	Einführung und Arbeitsplatzübernahme	Schützenbahn Labore
Freitag, den 17.04.20 10.00 Uhr	Übungstag	Schützenbahn Labore
Donnerstag, 11.00-12.00 Uhr Ab 16.04.20	Seminar zum Praktikum	S04 T01 A02

Der erste Praktikumstag ist Donnerstag, der 23.04.20 um 13.00 Uhr.

Vor Praktikumsbeginn finden die Antestate, QN1, nach Aushang, am Dienstag, den 21.04.20, ab 13.00 Uhr statt. Die nötigen Wiederholungen werden nach Anmeldung bei Frau Dietz, am Donnerstag, den 23.04.20 ab 12.00 Uhr durchgeführt.

Die Antestate, QL2, werden am Dienstag, den 28.04.20 ab 13.00 Uhr nach Aushang, durchgeführt, die resultierenden Wiederholungen am Donnerstag, den 30.04.20 ab 12.00 Uhr.

Das Praktikum endet am Freitag, den 17.07.20 mit der Platzrückgabe

Die Versuche werden jeweils donnerstags von 13.00-18.00 Uhr und freitags von 10.00-18.00 Uhr durchgeführt. In den letzten 3 Wochen wird das Praktikum zusätzlich dienstags von 13.00-18.00 Uhr geöffnet. Die Praktika finden in der Schützenbahn 70, Altbau, Nordflügel in der 2. und 3. Etage statt.

Folgende praktische Aufgaben sind zu absolvieren:

1. Erlernen des Kationentrennungsganges und der Anionennachweise anhand von fünf qualitativen Analysen.
2. Anfertigung und Abgabe von vier Präparaten parallel zu den qualitativen Analysen.
3. Durchführung einer gravimetrischen Bestimmung parallel zu den qualitativen Analysen.

Weitere Einzelheiten sind als Regularien im Praktikumsbegleitheft (wird bei der Sicherheitsbelehrung ausgegeben) nachzulesen.

Achtung:

Die Abschlusskolloquien und deren Wiederholungen finden direkt nach Praktikumsende bis Ende September statt, danach ist keine Anmeldung mehr möglich!

Prof. Dr. S. Schulz

B. Dietz