

Universität Duisburg-Essen ● 45117 Essen

**Fakultät für
Chemie**

**Anorganische
Chemie**

Grundpraktikum Anorganische Chemie

Praktikum im Bachelor-Studiengang Chemie SoSe 2019

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 11.02.2019. bis 28.02.2019 durch e-Mail an brigitte.dietz@uni-due.de möglich. Eine Verlängerung bis zum 25.03.2019 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 11.02.2019 eingehende und nach dem 28.02.2019 bzw. 25.03.2019 eingehende Anmeldungen nicht berücksichtigt werden. Termingerecht eingegangene Anmeldungen werden durch e-Mail bestätigt.

Eingangsvoraussetzung für die Aufnahme in das

„Grundpraktikum Anorganische Chemie“ für B.Sc. Chemie SoSe 2019 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

Dienstag, den 09.04.19 12.00 Uhr	Sicherheitsbelehrung	S05 T00 B59
Donnerstag, den 11.04.19 12.00 Uhr	Einführung und Arbeitsplatzübernahme	Schützenbahn Labore
Freitag, den 12.04.19 10.00 Uhr	Übungstag	Schützenbahn Labore
Donnerstag, 11.00-12.00 Uhr Ab 11.04.19	Seminar zum Praktikum	S04 T01 A02

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 Januar 2019

Der erste Praktikumstag ist Donnerstag, der 25.04.19 um 12.00 Uhr.

Vor Praktikumsbeginn finden die Antestate, QN1, nach Aushang, am Dienstag, den 16.04.19, ab 13.00 Uhr statt. Die nötigen Wiederholungen werden nach Anmeldung bei Frau Dietz, am Donnerstag, den 25.04.19 ab 12.00 Uhr durchgeführt.

Die Antestate, QL2, werden am Dienstag, den 30.04.19 ab 13.00 Uhr nach Aushang, durchgeführt, die resultierenden Wiederholungen am Donnerstag, den 02.05. ab 12.00 Uhr.

Das Praktikum endet am Freitag, den 19.07.19 mit der Platzrückgabe

Die Versuche werden jeweils donnerstags von 12.00-18.00 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