

Universität Duisburg-Essen ● 45117 Essen

Fakultät für Chemie

Anorganische Chemie

Grundpraktikum Anorganische Chemie Praktikum im Bachelor-Studiengang Chemie SS25

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 04.03.2025 bis 14.03.2025 durch e-Mail an Simone.Dziuba@uni-due.de möglich.

Die Ansage des Klausurergebnisses, nur nach vorhergehender, erfolgter und bestätigter Anmeldung ist bis zum **24.03.2025** nur für diejenigen möglich, die nachweislich den 2. Klausurtermin am 17.03.25, als Wiederholer, wahrnehmen.

Bitte geben Sie bei der Anmeldung

Name

Vorname

Matrikelnummer

Geburtsdatum

und das Resultat der Klausur Allgemeine Chemie an.

Es werden ausschließlich Anmeldungen aus der Domäne:
vorname.nachname@stud.uni-due.de angenommen.

Bitte beachten Sie, dass vor dem 04.03.2025 eingehende und nach dem 14.03.2025 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 SS25 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 Dziuba, Schützenbahn 70, Raum 305, Telefon 0201 183 2895, Simone.Dziuba@uni-due.de

Bearbeiter(in) Prof. Dr. Stephan Schulz / S.Dziuba
Telefon 0201 4635 / 2895
Fax 0201 183 2432 / 0201 183 2940
E Mail stephan.schulz@uni-due.de
simone.dziuba@uni-due.de
Gebäude S07 S03 C30 / S-A 305
Datum 20.02.2025

Dienstag, den 08.04.2025 13.00 -15.00 Uhr	Sicherheitsbelehrung	S05 T00 B83
Freitag, den 11.04.2025 13.00 Uhr	Einführung und Arbeitsplatzübernahme	Schützenbahn Labore, 3. Etage
Donnerstag, ab 10.04.2025 11.00 -12.00 Uhr	Seminar zum Praktikum	S04 T01 A02

Der erste Praktikumstag ist Donnerstag, der 17.04.2025 um 13.00 Uhr.

Vor Praktikumsbeginn finden die Antestate, QN1, nach Aushang, am Dienstag, den 15.04.2025 ab 13.00 Uhr statt. Die nötigen Wiederholungen werden nach Anmeldung bei Frau Dziuba, am Donnerstag, den 17.04.2025, nach Terminansage durchgeführt.

Die Antestate, QL2, werden am Dienstag, den 22.04.2025 ab 13.00 Uhr nach Aushang, durchgeführt, die resultierenden Wiederholungen am Donnerstag, den 24.04.2025, nach Terminabsprache.

Das Praktikum endet am Freitag, den 18.07.2025 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 4 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 im Moodle Kurs oder später als Regularien im Praktikumsbegleitheft 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

S.Dziuba