2024

LAP VORBEREITUNGSKURS FÜR LABORTECHNIKERINNEN

bis zu 75 % Förderung*

*** Details zu den Förderungen: www.lehrefoerdern.at**

Organisation
Mag. Susanne Hausleitner, BA MA MA
Universität Graz | Personal- & Organisationsentwicklung
Zinzendorfgasse 34/2, 8010 Graz
Tel.: 0316 380 1848; susanne.hausleitner@uni-graz.at
http://personalressort.uni-graz.at/de/jobs-ausbildung/lehrlingsinformationen/

Kursleitung
Florian Raffler, MSc
Chemie Akademie
Triester Straße 361, 8055 Graz
Tel.: 0316 381153
florian.raffler@chemie-akademie.at

Kursleitung
Ao. Univ.-Prof. Dr. Walter Gössler
Ao. Univ.-Prof. Dr. Astrid Ortner
Universität Graz
Institut für Chemie | Analytische Chemie
Universitätsplatz 1, 8010 Graz
Tel.: 0316 380-5302, -5372
walter.goessler@uni-graz.at
astrid.ortner@uni-graz.at

Kursinhalt

Im Ausbildungsplan für LabortechnikerInnen wird die anorganisch-analytische Chemie (qualitativ und quantitativ) in der Berufsschule in den ersten beiden Jahren gelehrt. An ihren Arbeitsplätzen haben die ChemielabortechnikerInnen selten die Gelegenheit, diesen Ausbildungsteil praktisch durchzuführen. Der Schwefelwasserstofftrenngang, die Gravimetrie, Volumetrie, Spektrophotometrie und Dünnschichtchromatographie sind als praktische Beispiele bei der LAP zu absolvieren. Daher bietet die Universität Graz in Zusammenarbeit mit der Fort- und Weiterbildung der Chemie Akademie Graz einen Vorbereitungskurs für die LAP an, dessen Ziel es ist, LabortechnikerInnen für den praktischen Teil der LAP optimal vorzubereiten.

1. TEIL QUALITATIVE ANALYSE VON ANIONEN UND KATIONEN & SPEKTROPHOTOMETRIE (Findet an der Universität Graz statt!)
   Theoretischer Teil: Schwefelwasserstofftrenngang, Nachweisreaktionen der einzelnen Ionen, Spektrophotometrie
   Praktischer Teil: Nachweisreaktionen der Ionen in bekannten Salzen, Analysen von unbekannten Einzel- und Mischsalzen, quantitative Bestimmung eines Elements mittels Spektrophotometrie.
2. TEIL QUANTITATIVE ANALYSE (Findet an der Chemie Akademie statt!)
   Theoretischer Teil: Überblick über die Gravimetrie, Volumetrie und Dünnschichtchromatographie
   Praktischer Teil: Analyse von zwei gravimetrischen, zwei volumetrischen Proben, Auftrennen eines Substanzgemisches mit Dünnschichtchromatographie.

ANMELDESCHLUSS 26. Jänner 2024 mit beiliegendem Anmeldeformular.
Für Anmeldungen nach diesem Datum erhöht sich die Kursgebühr!

KURS I:
1.Teil Qualitative Analyse & Spektrophotometrie:
5.2 - 7.2.2024 (8:00 – 16:00 Uhr), Universität Graz
2.Teil Quantitative Analyse & Dünnschichtchromatographie:
8.2 - 9.2.2024 (8:00 - 16:00 Uhr) Chemie Akademie

KURS II:
1.Teil Qualitative Analyse & Spektrophotometrie:
12.2 - 14.2.2024 (8:00 – 16:00 Uhr) Universität Graz
2.Teil Quantitative Analyse & Dünnschichtchromatographie:
15.2 - 16.2.2024 (8:00 - 16:00 Uhr) Chemie Akademie

Kursorte

Chemie Akademie, Triester Straße 361, 8055 Graz. Der Kursort befindet sich am Gelände der Brau Union Österreich AG, erreichbar mit der Straßenbahn Linie 5.

Universität Graz, Institut für Chemie, Analytische Chemie, Universitätsplatz 1, 1. Stock, 8010 Graz

Kursgebühr

Euro 500,- pro TeilnehmerIn
(Sachkosten und Kursunterlagen sind inkludiert)
(Anmeldung nach dem 26. Jänner 2024: Euro 600.-)

Stornogebühr

14 Tage vor Kursbeginn werden 70% des Kursbeitrages einbehalten, zu Kursbeginn 100%

ANMELDUNG

LAP - Vorbereitungskurs für LabortechnikerInnen 2024

E-Mail: personalentwicklung@uni-graz.at

Lehrling

Name _____

Mobiltelefon _____

E-Mail _____

Firma / Institution

Diese Daten dienen der RECHNUNGSLEGUNG!

Firmenname _____

_____

Rechnungsadresse _____

_____

Rechnungsvermerk (wenn erforderlich) _____

Ansprechperson in der Firma für evtl. Rückfragen (Name & Mailadresse)

_____

_____

_____

Firmenstempel & Unterschrift der/des Zeichnungsberechtigten