KEIN ABSCHLUSS OHNE ANSCHLUSS
Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

Chemielaborant/in - Angebot zurückgezogen

Angebotstag:

Uhrzeit:
9:00 bis 13:00 Uhr

Beschreibung
Chemielaborantinnen und -laboranten befassen sich hauptsächlich mit der Herstellung von Präparaten und deren Qualitätssicherung. Um den Richtlinien in der Umweltanalytik gerecht zu werden, müssen sie eine Vielzahl von Untersuchungsmethoden in Theorie und Praxis beherrschen: Nasschemie, volumetrische, gravimetrische, physikalische und spektroskopische Analysen sowie Analysen in der Gaschromatographie, in der Hochdruck-Flüssigkeits-Chromatographie und in der Ionenchromatographie. Je nach Institut und Forschungsprojekt gestaltet sich die betriebliche Ausbildung unterschiedlich, wobei es besonders interessant ist, in den Laboralltag eingebunden zu sein und "mitzuforschen".

Die RWTH Aachen ist der größte Ausbildungsbetrieb in der Region. Ihr werdet in verschiedenen Laboratorien in den Instituten und im BAZ-Chemie ausgebildet. Für den Beruf sollte ihr Interesse an der Chemie, Physik und Mathematik haben sowie eigenständig und verantwortungsvoll prüfende Tätigkeiten durchführen.

Damit Du einen Einblick in den Bereich des/der Chemielaborants/Chemielaborantin bekommst, erwartet Dich Folgendes am Berufsfelderkundungstag:
- Allgemeine Informationen zur Ausbildung an der RWTH Aachen
- Führung durch das Berufsausbildungszentrum Chemie
- Theorie zur Titration
- Titration (Quantifizierung) von Zitronensäure ($C_6H_8O_7$)
- Silberspiegel
- Münzen vergolden

Bei Fragen sind wir gerne für Dich da (Tel.: 0241

RWTH Aachen
Pontstraße 41
52062 Aachen
DE

Unternehmensdarstellung:
Woran denkst Du bei dem Namen RWTH Aachen? Wahrscheinlich in erster Linie an die Hochschule, an Forschung und an Wissenschaft. Was viele nicht wissen: Die RWTH Aachen ist darüber hinaus die größte Arbeits- und Ausbildungsstätte der Region. Auch in der Berufsausbildung gibt es hier eine lange Tradition. Über 700 Auszubildende zählt die Hochschule insgesamt. In den ausbildenden Hochschuleinrichtungen sind daher über 300 Ausbilderinnen und Ausbilder tätig, die berufliche Qualifikationen in gewerblich-technischen, naturwissenschaftlichen, nichtärztlichen Heilberufen sowie in kaufmännischen Berufen vermitteln.

Unternehmensgröße:

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und des Europäischen Sozialfonds

EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Sozialfonds
ESF in Nordrhein-Westfalen – In Menschen investieren.
Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen

80 97165).

Wir freuen uns auf Dich!

Veranstaltungsort:
Landoltweg 2
52074 Aachen

Berufsfeld:
Naturwissenschaften

Anzahl Plätze gesamt:
6

Anzahl Plätze noch verfügbar:
6

Inhalt/e der Veranstaltung

- Informationen über das Unternehmen und über Berufe des Berufsfeldes
- Einblicke in Tätigkeitsfelder und das Anforderungsprofil

Zusatzinformationen

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und des Europäischen Sozialfonds

EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Sozialfonds

ESF in Nordrhein-Westfalen
In Menschen investieren.

Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen