

Prüfungen

Nach der Jahrgangsstufe 13 erfolgen die Abiturprüfung und integriert die erste Teilprüfung der Berufsabschlussprüfung schriftlich in den Fächern Chemie, Biologie, Deutsch oder Englisch sowie mündlich in den Fächern Gesellschaftslehre mit Geschichte oder Religionslehre.

Nach der Abiturprüfung und dem anschließenden zwölfwöchigen Betriebspraktikum erfolgt die zweite Teilprüfung der Berufsabschlussprüfung schriftlich in den Fächern Umweltschutztechnik und Wirtschaftslehre sowie durch eine praktische Prüfung.

Ausblick & Chancen

Nach der 13. Jahrgangsstufe berechtigt das Abitur zum Studium an Fachhochschulen und zum Studium aller Fachrichtungen an Universitäten. Viele Absolventinnen und Absolventen nutzen diese Ausbildung zur Vorbereitung auf ein Studium z.B. in den Studienbereichen Biologie, (Umwelt-)Chemie, Biochemie, Biotechnologie, Umweltschutztechnik, Forstwissenschaften, Sicherheitstechnik und Geoökologie.

Nach der Berufsabschlussprüfung sind die Absolventinnen und Absolventen berechtigt, die Berufsbezeichnung Staatlich geprüfte Umwelttechnische Assistentin bzw. Staatlich geprüfter Umwelttechnische Assistent zu tragen und den Beruf auszuüben. Als Arbeitgeber kommen Laboratorien der Umweltüberwachung beim öffentlichen Dienst, bei Unternehmen der chemischen Industrie oder bei Ver- und Entsorgern infrage. Arbeitgeber, die sich auf Entwicklung und Wartung umweltfreundlicher Zukunftstechnologien spezialisiert haben, eröffnen weitere berufliche Chancen.

Anmeldung

Die Anmeldeunterlagen umfassen:

- Bewerbungsschreiben
- Lebenslauf
- letztes Zeugnis in beglaubigter Kopie oder Original und Kopie
- Kopie des Personalausweises
- Nachweise über Vorerfahrungen, die sich positiv auf die Ausbildung auswirken können, z.B. Mittelstufenpraktika mit biologisch-chemischen oder technischen Schwerpunkten

Ansprechpartner:

- Herr Graf (Bereichsleiter)
- Herr Happ (Bildungsgangleiter)
- Frau Pick (Schulleiterin)

Lore-Lorentz-Schule
Berufskolleg der Landeshauptstadt Düsseldorf
Berufliches Gymnasium
Sekundarstufe II
Schloßallee 25
40229 Düsseldorf
Telefon: 0211/8999708
Telefax: 0211/8999772
E-Mail: schulleitung@lore-lorentz-schule.de

Anmeldeunterlagen und weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage:
www.lore-lorentz-schule.de

Lore Lorentz
LORE LORENTZ SCHULE

Umwelttechnische/r Assistent/in mit Abitur

für Schülerinnen und Schüler mit Fachoberschulreife und der Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe



Lore Lorentz
LORE LORENTZ SCHULE

Ausbildung

Absolventinnen und Absolventen erwerben die Allgemeine Hochschulreife und den Berufsabschluss nach Landesrecht Staatlich geprüfte Umwelttechnische Assistentin bzw. Staatlich geprüfter Umwelttechnischer Assistent.

Dauer: drei Jahre + drei weitere Monate

Berufsorientierung

In diesem Bildungsgang erwartet Sie insbesondere eine enge Verknüpfung von Theorie und Praxis mit einer fächerübergreifenden Ausbildung in den Fächern des berufsbezogenen Lernbereichs mit den Schwerpunkten Umweltüberwachung sowie Umwelt- und Zukunftstechnologien. Die Lernenden werden durch Projekt-tage, Studien- und Berufsinformationsveranstaltungen, Teilnahme an Schülerwettbewerben und Studienfahrten mit naturwissenschaftlich-technischen Schwerpunkten optimal gefördert. Neben den Laborarbeiten in der Schule unterstreichen insgesamt sechzehn Wochen Betriebspraktika die berufspraktische Ausbildung.



Auslandspraktikum

Besonders geeignete Schülerinnen und Schüler haben die Möglichkeit in der 12. Jahrgangsstufe ein vierwöchiges Auslandspraktikum durchzuführen. Die Absolventinnen und Absolventen erhalten ein Stipendium und als Zusatzqualifikation den Europass Mobilität, in dem die im Ausland erworbenen Kompetenzen dokumentiert werden.

Unterricht

Berufsbezogener Lernbereich:

Chemie (Leistungskurs), Biologie (Leistungskurs), Umweltschutztechnik, Mathematik, Informatik, Wirtschaftslehre, Englisch, zweite Fremdsprache, Fachpraxis

Berufsübergreifender Lernbereich:

Deutsch, Gesellschaftslehre mit Geschichte, Religionslehre, Sport, Wahlkursangebot

Schulische Voraussetzungen

Berechtigung zum Besuch der Gymnasialen Oberstufe

Persönliche Voraussetzungen

- Begeisterung für Naturwissenschaften und Technik
- Freude am Experimentieren
- Planungs- und Organisationsgeschick
- Teamgeist
- Gute Leistungen in Biologie und Chemie

