

Informationen zu allen Gesundheitsberufen:
www.puls-berufe.ch

Auskünfte und Beratung:
Laufbahnberatung Gesundheitsberufe
Dörflistrasse 120
8050 Zürich
Tel. 043 259 97 30
info@puls-berufe.ch
www.puls-berufe.ch



Dipl. biomedizinische Analytikerin HF
Dipl. biomedizinischer Analytiker HF

Informationen zu Beruf und Ausbildung

Auskünfte zur Eignungsabklärung:
Careum Bildungszentrum
Eignung HF
Gloriastrasse 16
8006 Zürich
Tel. 043 222 52 00
eignunghf@careum.ch
www.careum.ch/eignunghf

Dipl. biomedizinische Analytikerin HF

Dipl. biomedizinischer Analytiker HF

Sie arbeiten konzentriert und genau. Der Umgang mit Hightech-Geräten macht Ihnen Spass, komplexe Spezialuntersuchungen fordern Sie heraus. Sie übernehmen gerne Verantwortung und möchten wissen, dass Ihre tägliche Arbeit für andere Menschen zählt. Dann sind Sie als biomedizinische Analytikerin/biomedizinischer Analytiker am richtigen Ort.

Biomedizinische Analytikerinnen und Analytiker liefern durch Laboranalysen die Grundlage, um verschiedenste Krankheiten zu erkennen, zu behandeln und zu überwachen. Sie untersuchen Körperflüssigkeiten, Zellen und Gewebe mit dem Ziel, krank machende Veränderungen, Bakterien, Viren oder Parasiten zu entdecken. Der Beruf hat sich in den vergangenen Jahrzehnten verändert: Heute ist die Arbeit stark durch die Technik geprägt und erfordert sowohl Verständnis für chemische und biochemische Vorgänge wie auch für komplexe technische Geräte. Insgesamt gibt es acht Fachbereiche mit sehr unterschiedlichem Arbeitsalltag. In der klinischen Chemie zum Beispiel arbeitet man mit hoch empfindlichen Präzisionsapparaten, während die Mikrobiologie auf Handarbeit und Mikroskop aufbaut. In der Hämatologie wiederum halten sich Technik und manuelle Untersuchungen die Waage. In der Ausbildung lernen Sie alle Fachbereiche kennen. So haben Sie nach der Ausbildung ein breites Spektrum an möglichen Arbeitsgebieten.

Die wichtigsten Tätigkeiten und Kompetenzen sind:

- Analytik (alle Schritte, die zu einem korrekten Laborbefund führen)
- Qualitätsmanagement (z. B. Einhaltung von Sicherheits- und Hygienemassnahmen)
- Organisation der Arbeitsabläufe
- Zusammenarbeit und Kommunikation im Team und mit externen Partnern
- Weiter- und Neuentwicklung von Arbeitsabläufen, -techniken und -methoden
- Wissensmanagement und Berufsentwicklung

Biomedizinische Analytikerinnen und biomedizinische Analytiker arbeiten beispielsweise in Akut- und Langzeitspitälern, Universitätskliniken, Universitätsinstituten, Blutspendediensten, Privatlaboratorien, Forschung und Industrie.

Weiterbildungen nach Abschluss der Ausbildung

- Spezialisierung in einem Fachbereich
- Management
- Pädagogik

Anforderungen

- Interesse an Naturwissenschaften, Technik und Informationstechnologien
- Fähigkeit zu abstrakt-logischem und vernetztem Denken
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Eigeninitiative und Entscheidungsfähigkeit
- Belastbarkeit auch in unvorhersehbaren Situationen und bei Hektik
- Bereitschaft zu unregelmässigem Arbeitseinsatz und Nachtdienst

Voraussetzungen

- 3-jährige berufliche Grundbildung mit eidgenössischem Fähigkeitszeugnis oder
- Allgemeinbildender Abschluss (DMS / FMS oder Matura) und
- Bestandene Eignungsabklärung

Ausbildung

Die Ausbildung dauert drei Jahre und ist in fünf Phasen gegliedert. Die erste, dritte und fünfte Phase finden im Bildungszentrum statt, in den anderen beiden werden Praktika in insgesamt drei Fachbereichen absolviert. Die Ausbildung beginnt jeweils im September und schliesst mit dem eidgenössischen Diplom als «biomedizinische Analytikerin/biomedizinischer Analytiker HF» ab. HF steht für Höhere Fachschule.

Bildungszentrum

Careum Bildungszentrum
Gloriastrasse 16
8006 Zürich
Tel. 043 222 52 00
bildungszentrum@careum.ch
www.careum-bildungszentrum.ch

Der nächste Schritt: die Eignungsabklärung

Die Eignungsabklärung für den Bildungsgang biomedizinische Analytik HF besteht aus einem Eignungstest, einem Eignungspraktikum, einem Portfolio (Dossier) und einem Eignungsgespräch. Die Daten für die Tests und weitere Informationen zur Eignungsabklärung finden Sie unter www.careum-bildungszentrum.ch.

Eine absolvierte und bestandene Eignungsabklärung ist Voraussetzung für die Höhere Fachschule biomedizinische Analytik. Mindestalter für das Verfahren ist 17 Jahre; schulische Voraussetzungen sind eine 3-jährige berufliche Grundbildung mit eidgenössischem Fähigkeitszeugnis oder ein allgemeinbildender Abschluss (DMS/FMS oder Matura). Ein positives Abklärungsresultat bleibt drei Jahre gültig.

Die Eignungsabklärung prüft die Fach-, Sozial- und Selbstkompetenz für den Beruf. Sie besteht aus folgenden Schritten:

1. Eignungstest

Der Eignungstest ist speziell auf die Anforderungen der höheren Fachschule Gesundheit zugeschnitten und prüft die kognitiven Fähigkeiten.

2. Eignungspraktikum

Das Eignungspraktikum dauert mindestens zwei Tage. Ziel ist es, eine Fremdbeurteilung aus der Praxis sowie eine Selbstbeurteilung zu erhalten. Für beides gibt es klar definierte Kriterien. Längere Praktika in der Schweiz oder eine berufsnaher Ausbildung werden angerechnet. In diesem Fall reicht ein aussagekräftiges Zeugnis beziehungsweise ein Praktikumsbericht.

3. Portfolio (Dossier)

Als Voraussetzung für das Eignungsgespräch muss ein Portfolio zusammengestellt und eingereicht werden. Die benötigten Unterlagen finden Sie auf dem Anmeldeformular.

4. Eignungsgespräch

Nachdem Sie das Portfolio eingereicht haben, schliesst ein Eignungsgespräch mit zwei Expertinnen oder Experten das Eignungsverfahren ab. Schwerpunkt des Gesprächs ist die soziale Eignung für den Beruf. Dazu gehören auch die Reflexion der zukünftigen Rolle als biomedizinische Analytikerin / biomedizinischer Analytiker sowie ein Vergleich der Fremd- und der Selbstbeurteilung.

Bei einer positiven Entscheidung sowie einem entsprechenden Arztzeugnis erhalten Sie die Zulassung zum Bildungsgang und haben Anrecht auf einen Studienplatz.

Die nächsten Schritte

- Besuchen Sie eine Informationsveranstaltung des Careum Bildungszentrums.
- Melden Sie sich per Telefon oder Mail zum Eignungstest an.

Die Daten für Informationsveranstaltungen und Tests finden Sie unter www.careum-bildungszentrum.ch.

Auskünfte zur Eignungsabklärung:

Careum Bildungszentrum

Eignung HF
Gloriastrasse 16
8006 Zürich
Tel. 043 222 52 00
eignunghf@careum.ch
www.careum.ch/eignunghf

Informationen zum Beruf: www.puls-berufe.ch