

## Medizinische Technologin/ Technologie für Laboratoriumsanalytik

*Information zur Ausbildung*

### AUSBILDUNGSVERGÜTUNG

(Stand: 01/2019)

1. Ausbildungsjahr 1.065,24 €
2. Ausbildungsjahr 1.125,30 €
3. Ausbildungsjahr 1.222,03 €

### BEWERBUNGSVORAUSSETZUNGEN

- ▶ Abitur, Mittlerer Schulabschluss oder eine andere gleichwertige, abgeschlossene Schulbildung
- ▶ Gute schulische Noten in den naturwissenschaftlichen Fächern
- ▶ Begeisterung für Mensch, Technik ,Medizin
- ▶ Teamgeist, Zuverlässigkeit, Motivation, Verantwortungsbewusstsein und Belastbarkeit

### UNTERRICHTSORT

Bildungsakademie der Gesundheit Nord gGmbH am Standort Bremen-Mitte  
St.-Jürgen-Str. 1 | 28205 Bremen  
Fon 0421 497-79305 | Fax 0421 497-1979 399

### BEWERBUNGSUNTERLAGEN

- ▶ Bewerbungsanschreiben
- ▶ Tabellarischer Lebenslauf mit Lichtbild
- ▶ Schulabschlusszeugnis, sonstige Zeugnisse
- ▶ Ärztliche Bescheinigung über gesundheitliche Eignung zur Ausbildung in diesem Beruf

### BEWERBUNGSFRISTEN

Die Ausbildung beginnt am 1.10. eines Jahres. Ihre Bewerbung nehmen wir unter **bildungsakademie@gesundheitnord.de** jederzeit gerne entgegen.

### ANSPRECHPARTNER

Fragen zur MTLA-Ausbildung richten Sie bitte an **Bereichsleitung: Dr. Anja Golbeck**  
Bildungsakademie der Gesundheit Nord gGmbH  
Bereich Ausbildung MTLA am Standort Bremen-Mitte  
St.-Jürgen-Str. 1 | 28205 Bremen  
Fon 0421 497-79354  
Fax 0421 497-1979 399  
**anja.golbeck@gesundheitnord.de**

### HERAUSGEBER

**GESUNDHEIT NORD**  
**KLINIKVERBUND BREMEN gGmbH**  
St.-Jürgen-Str. 1  
28205 Bremen

Nachdruck nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers gestattet.  
Stand: September 2023

[www.gesundheitnord.de](http://www.gesundheitnord.de)





## Liebe Auszubildende,

schön, dass Sie sich für den Beruf „Medizinische Technologin/Technologie für Laboratoriumsanalytik“ interessieren! Auf den folgenden Seiten haben wir zahlreiche Informationen zur Ausbildung in einem anspruchsvollen, vielfältigen Fachgebiet zusammengestellt.

Viel Spaß beim Lesen wünscht das Team der Bildungsakademie Bereich Ausbildung MTA Labor!

### AUSBILDUNG

Die Ausbildung beträgt 3 Jahre und endet mit einer staatlichen Examensprüfung. Sie setzt sich aus theoretischen, fachpraktischem Unterricht und einer „praktischen Ausbildung“ zusammen.

### LERNCOACHING

In der MTLA-Schule werden die Lernenden bei Bedarf bzw. auf Wunsch in mehreren individuellen Terminen durch einen zertifizierten Lerncoach unterstützt, den eigenen Lernweg zu finden, um mit Erfolg und Spaß das erforderliche Wissen zu erwerben.

### BERUFSBILD

Als MTA für Laboratoriumsmedizin arbeiten Sie selbstständig und eigenverantwortlich in der Analytik, wobei Sie den Arzt bei der Diagnosestellung maßgeblich unterstützen. Sie arbeiten in den Laboren in den Fachbereichen:

**Hämatologie:** Untersuchungen zum Aussehen der Blutzellen und deren Veränderungen, zur Blutgerinnung und zur Blutgruppenbestimmung für die Blutspende und Bluttransfusion.

**Histologie/ Zytologie:** Erkrankungen der Gewebe und Zellen aufspüren, durch unterschiedliche Arbeitsabläufe sichtbar machen und somit die Pathologen in der Diagnostik zu unterstützen.

**Mikrobiologie:** Unterstützung der Ärzte im Kampf gegen Infektionen. Anzucht, Isolierung und Differenzierung von Krankheitserregern und die Bestimmung der für die Therapie geeigneten Antibiotika.

**Klinische Chemie:** Nachweis und Bestimmung des Vorhandenseins medizinisch bedeutsamer Substanzen in Körperflüssigkeiten und- ausscheidungen zur Diagnosefindung. Drogenanalytik.

**Molekularbiologie:** Ferner werden alle Fachbereiche durch molekularbiologische Untersuchungen ergänzt.

### BERUFSPERSPEKTIVEN

Die Chancen für MTLA sind auf dem Stellenmarkt ausgezeichnet. Nach der Ausbildung stehen Ihnen folgende Bereiche offen:

- ▶ kommunale, gemeinnützige und private Kliniken
- ▶ Laboratorien
- ▶ Behörden/ Gesundheitsämter
- ▶ Universitäten, Hochschulen und Forschungsinstitute
- ▶ Industrie, z. B. Pharmaindustrie
- ▶ Schulen

### WEITERBILDUNG

- ▶ Biomedizinischer Fachanalytiker/-in
- ▶ POCT-Manager
- ▶ Medizinpädagoge/-in
- ▶ Gesundheitsbetriebswirt/-in
- ▶ Praxisanleiter

### THEORIE

Die Wissensgrundlagen umfassen insgesamt 3.170 Stunden, die sich auf die Fachbereiche aufteilen.

### PRAKTISCHE AUSBILDUNG

Die praktische Ausbildung findet in Krankenhauslaboren, Pathologien, privaten Laboren, Mikrobiologie-, Zytologie-Molekularbiologielaboren und in Hygieneinstituten statt.

Sie umfasst 1.230 Stunden, davon 230 Stunden als Krankenhauspraktikum und 1.000 Stunden in Laboren.

### ARBEITSZEIT

38,5 Stunden/ Woche