

Über uns

Seit 40 Jahren verstehen wir uns als das
**Kompetenzzentrum für Ernährung und
Lebensmitteltechnik**.



Das Kollegium im Herbst 2023

Ausgewogene Ernährung, veränderte
Essgewohnheiten und neuartige Lebensmittel,
aber auch deren Risiken – all das sind Themen, die
für unsere Schülerinnen und Schüler wichtig sind
und auch für die nächsten Generationen weiter an
Bedeutung gewinnen werden.

Handlungs- und Praxisorientierung sind Kern
unserer unterrichtlichen Ausrichtung.

Für Herstellung, Verkauf und Analytik stehen unse-
ren Schülerinnen und Schülern gut ausgestattete
Werkstätten, Küchen und Labore zur Verfü-
gung.



So erreichen Sie uns:

U-Bahnhof Wittenau: **U8**
S-Bahnhof Wittenau: **S1 S26**
Buslinien: **M21 X21 X33 122 124 220 221**

Emil-Fischer-Schule

OSZ Ernährung und Lebensmitteltechnik
12B02
Cyclopstraße 1-5
13437 Berlin-Reinickendorf
Tel. 030 / 414 721-0
Fax 030 / 414 721-26
emilfischerschule.de
sekretariat@emilfischerschule.de



Emil-Fischer-Schule

Oberstufenzentrum Ernährung und Lebensmitteltechnik



Berufsfachschule

Chemisch-technische/-r Assistent/-in (CTA)

Schwerpunkt Lebensmittelanalytik

Chemisch-technische/-r Assistent/-in (CTA)

Übersicht

Die zweijährige Berufsfachschule bereitet Sie in Theorie und Praxis auf den Abschluss als **Staatlich geprüfte/-r Chemisch-technische/-r Assistent/-in** mit dem Schwerpunkt **Lebensmittelanalytik** vor. Anschließend ist der Übergang in unsere **einjährige Fachoberschule** möglich.

Voraussetzungen

Mittlerer Schulabschluss (MSA) oder gleichwertiger Bildungsabschluss

Ablauf

Es werden durchschnittlich 34 Unterrichtsstunden pro Woche erteilt. Im zweiten Semester finden sechs Wochen der Ausbildung in einem Praktikumsbetrieb statt.

Die Probezeit beträgt ein Schuljahr.

Finanzierung

Der Schulbesuch ist kostenfrei, eine Ausbildungsvergütung wird nicht gezahlt. Eine Förderung im Rahmen des Schüler-BAföG ist möglich.



Perspektive

- Chemisch-technische Assistent(inn)en sind in Laboren von Industriebetrieben, Behörden und Forschungseinrichtungen tätig. Dort übernehmen sie selbstständig die Analyse von Proben und stellen chemische Substanzen her.
- Besuch der Fachoberschule und Erwerb der Allgemeinen Fachhochschulreife.

Stundentafel CTA

Wochenstunden im Semester	1	2	3	4
Berufsübergreifender Lernbereich				
Deutsch/Kommunikation	2	2	2	2
Wirtschafts- und Sozialkunde	2	2	2	2
Englisch	2	2	2	2
Sport	1	1	1	1
Berufsbezogener Lernbereich				
Fachtheorie				
Fachmathematik	2	2	1	1
Rohstoffkunde incl. Sensorik *	2	2	2	2
Physik	2	2		
Physikalische Chemie	2	2	2	2
Allgem. und anorganische Chemie	3	3	2	2
Organische Chemie *	3	3	4	4
Biologie/Mikrobiologie *	2	2	2	2
Fachpraxis				
Informatik	2	2		
Physikalisch-chemisches Praktikum			4	4
Analytisches Praktikum *	8	8	8	8
Mikrobiologisches Praktikum		2	2	2
Wochenstunden gesamt	33	35	34	34

vorbehaltlich einer Umverteilung aus organisatorischen Gründen

* Prüfungsfach bei der Abschlussprüfung

In Cafeteria und Mensa versorgen wechselnde Klassen die Schule mit Mittagessen und Pausen snacks.



Bewerbung

Die Bewerbung erfolgt über die LUSD. Den Anmelde- und Leitbogen erstellen Sie zusammen mit dem Berufs- und Studienorientierungs-Team bzw. mit Lehrern Ihrer derzeitigen Schule. In unserem Sekretariat reichen Sie außerdem ein:

1. Aufnahmeantrag (Download von unserer Website)
2. einen tabellarischen Lebenslauf
3. zwei Passbilder neueren Datums (Rückseite mit Namen beschriften)
4. die Kopie des letzten (Halbjahres-)Zeugnisses
5. ausländische Bewerber: Aufenthaltsgenehmigung

Ansprechpartner

Emil-Fischer-Schule, OSZ Ernährung und Lebensmitteltechnik, Cyclopstr. 1–5, 13437 Berlin

Sekretariat: Raum 1.1.21 - Tel. 414 721-10

Leitung Abt. 3: Raum 1.1.35 - Tel. 414 721-19

Weitere Infos (Bewerbung, Anmeldezeitraum, Sprechzeiten) auf unserer Website emilfischerschule.de

