

AMH, 8510 Frauenfeld

An mögliche Anbieter von
Praktikumsplätzen im Rahmen der
Fachmatura GesundNaturwissenschaften
– Fokus Naturwissenschaften

058 345 58 42, amh@tg.ch
Frauenfeld, Juni 2023

Fachmatura Gesundheit/Naturwissenschaften – Fokus Naturwissenschaften

Sehr geehrte Damen und Herren

Die Schülerin/der Schüler, die/der sich bei Ihnen um einen Praktikumsplatz bewirbt, schliesst im Juni 2024 die dreijährige Fachmittelschulbildung im Berufsfeld Gesundheit/Naturwissenschaften mit dem Fachmittelschulabschluss ab. Im Anschluss daran möchte sie/er eine Fachmatura im Berufsfeld Gesundheit/Naturwissenschaften – Fokus Naturwissenschaften erlangen. Diese ermöglicht ihr/ihm den Zugang zu Fachhochschulen, welche Studiengänge im Bereich Chemie, Biotechnologie, Umwelttechnologie oder Lebensmittelingenieurwesen anbieten.

Voraussetzung für die Fachmatura Gesundheit/Naturwissenschaften – Fokus Naturwissenschaften ist ein mindestens 11-monatiges Industriepraktikum. Parallel zum Praktikum wird die Schülerin/der Schüler eine Fachmaturaarbeit mit Bezug zum Praktikum verfassen; diese wird vorwiegend durch eine Lehrperson der Fachmittelschule betreut. Vor dem Praktikum absolviert die Schülerin/der Schüler einen Labor Start-Up Kurs (ZHAW Wädenswil) von drei Wochen. Es handelt sich dabei um einen Basiskurs, in welchem grundlegende Labor- und Analytik-Methoden in den Laboren der ZHAW Wädenswil vermittelt werden.

In folgenden Unterlagen finden Sie weitere Details:

Anmeldelinks und Inhalte zum Labor Start-Up Kurs unter

<https://www.zhaw.ch/de/lsfm/studium/bachelor/bachelor-in-biotechnologie/labor-start-up-kurs/>

<https://www.zhaw.ch/storage/lsfm/studium/bachelor/biotechnologie/ibt-flyer-labor-start-up-kurs.pdf>

2/2

Richtlinien Fachmaturaarbeit

Die Richtlinien zur Fachmaturaarbeit beschreiben die Details zur Erstellung der Arbeit und die Zusammenarbeit zwischen Ihnen und den Schulen.

Bei Fragen oder Unklarheiten zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren. Gerne informieren wir Sie auch persönlich über diese Ausbildung. Es stehen Ihnen folgende Ansprechpersonen zur Verfügung:

Kantonsschule Frauenfeld: Thomas Moll, thomas.moll@kftg.ch,
058 345 50 09

Kantonsschule Romanshorn: Mélanie Deiss, melanie.deiss@tg.ch,
058 345 58 63

ZHAW: Susanne Dombrowski,
Studiengangsleiterin Biotechnologie
susanne.dombrowski@zhaw.ch
058 934 57 58

Wir freuen uns über die Zusammenarbeit.

Freundliche Grüsse

Amt für Mittel- und Hochschulen
Der Amtschef



Christof Widmer