

ANMELDUNG (nur noch online)

- Im **Schulbüro** Ihrer zurzeit besuchten Schule *oder* unter www.schueleranmeldung.de *oder* im **Schulbüro des Leo-Sympher-Berufskollegs**
- **Anmeldezeitraum:** vom **03. bis 24.02.2018**

ANMELDEUNTERLAGEN

- **ausgedrucktes** Online-Anmeldeformular
- tabellarischer **Lebenslauf**
- beglaubigte Kopie des **letzten Schulzeugnisses**
- ggf. Nachweis über die Ableistung einer zweiten Fremdsprache (vier Jahre durchgängig)

KOSTEN

- Eigenanteil für **Lehr- und Lernmittel:** ca. 70 € pro Schuljahr
- **Verbrauchskostenbeteiligung:** 15 € pro Schuljahr
- Kosten für die **Teilnahme an Exkursionen:** ca. 500 € in der Jahrgangsstufe 12

Förderung:

gemäß Bundesausbildungsförderungsgesetz (BAföG) möglich

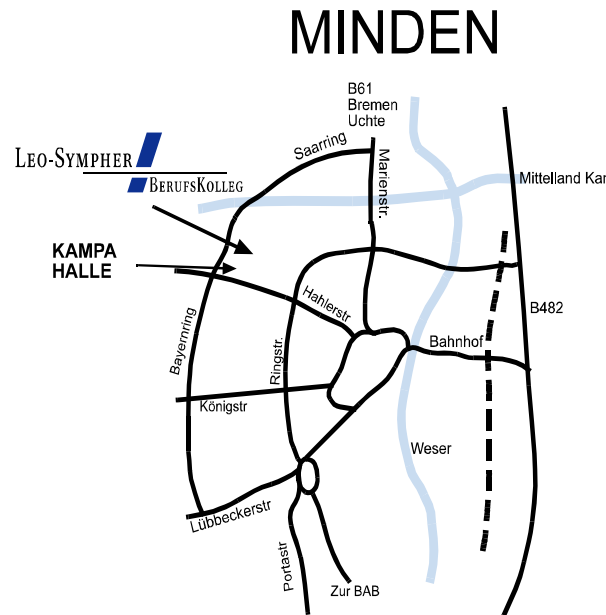
HABEN SIE WEITERE FRAGEN?

Ausführliche Informationen zum Bildungsgang finden Sie unter www.lsbk.de.
Gerne stehen wir Ihnen am **Telefon** für Rückfragen zur Verfügung.
Oder vereinbaren Sie ein **Beratungsgespräch** mit uns.

BÜROZEITEN:

Mo./Di./Do: 7.30 – 15.45 Uhr
Mi.: 7.30 – 13.20 Uhr
Fr.: 7.30 – 12.00 Uhr

Stand: September 2017



Schulleiter
Knut Engels

Stellv. Schulleiterin
Andrea Rabeneick

Schullaufbahnberatung

Joachim Steffen / Anke Thielking

☎ 0571-83701-57

Schulbüro: ☎ 0571-83701-0

Informationen zum Bildungsgang

Dr. Sven Horstmann

Bernward Laube

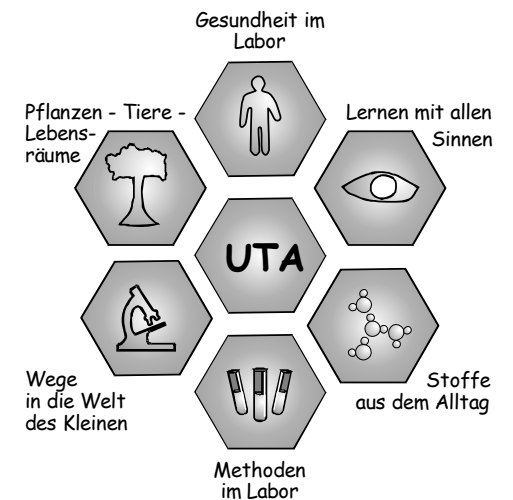
☎ 0571-83701-69

✉ horstmanns@lsbkmi.de

✉ laubeb@lsbkmi.de

LEO-SYMPHER-BERUFSKOLLEG
HABSBURGERRING 53A, 32425 MINDEN
TEL.: 0571/83701-0 FAX: 0571/83701-99
EMAIL: SCHULE@LSBK.DE
WWW.LSBK.DE

Berufliches Gymnasium



Naturwissenschaften

Staatlich geprüfte/r
Umwelttechnische Assistentin
Umwelttechnischer Assistent

und

**Allgemeine
Hochschulreife
(Abitur)**

Junge Menschen mit Interesse an Natur und Umwelt gesucht!

In nur **dreieinhalb Jahren** können Sie sowohl das **Abitur (Allgemeine Hochschulreife)** als auch den Berufsabschluss **Umwelttechnischen Assistentin/en** erwerben und damit zwei Ziele auf einmal erreichen.

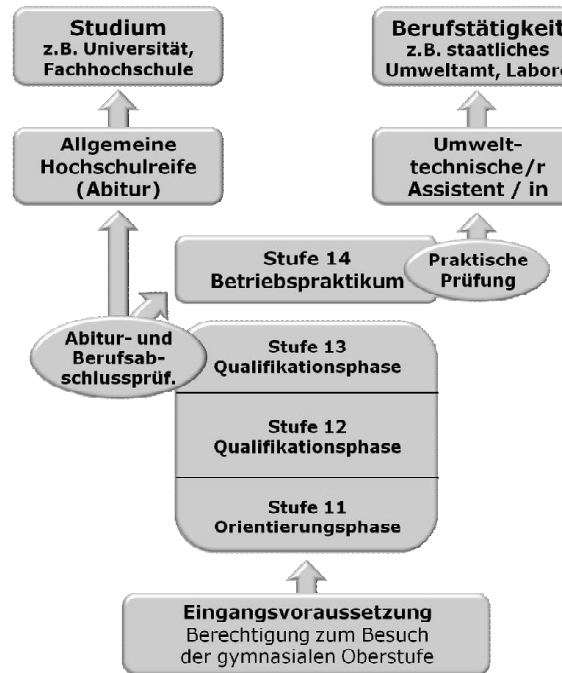
ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

- **Fachoberschulreife mit Qualifikationsvermerk** bzw. Nachweis über die Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe.
- **Teilnahme außerschulischen Exkursionen** im Laufe der Ausbildung einschließlich **Übernahme der Kosten**.
- Beherrschung der **deutschen Sprache**
- Freude an **Experimenten, Freilanduntersuchungen, Labortätigkeiten, Arbeiten im Laborteam**.
- Hohes Maß an **Lernbereitschaft, Belastbarkeit, Zuverlässigkeit und Motivation**.

ABSCHLÜSSE

- **Abitur (AHR)**
Mit diesem Abschluss können Sie an allen deutschen Hochschulen ein beliebiges Studium aufnehmen.
- **Umwelttechnischer Assistentin Umwelttechnischer Assistent**
Umwelttechnische Assistenten (UTA) gewährleisten eine Verbindung zwischen der Produktion und dem Recycling. Ihr Berufsfeld hat sowohl beim Umweltschutz als auch bei wirtschaftlichen Erwägungen eine große Bedeutung.

Aufbau der Ausbildung



- **Stufen 11 bis 13:** *Schulischer Unterricht* (um die 36 Stunden pro Woche) und ein *Betriebspraktikum* in Laborbetrieben oder Universitäten mit naturwissenschaftlichen Studiengängen (min. 4 Wochen)
- **Prüfungen:** am Ende der Stufe 13 *Abiturprüfungen und Berufsabschlussprüfung (Teil 1)*, die zur Aufnahme in das Berufspraktikum berechtigt.
- **Berufspraktikum (Stufe 14):** *Tätigkeit in Laboreinrichtung von Betrieben, Ämtern oder Universitäten*, Begleitung und Betreuung durch Ihre Lehrkräfte, berufsbezogener Blockunterricht und *Berufsabschlussprüfung (Teil 2)* zur/zum Umwelttechnischen Assistentin/en.

Bausteine der Ausbildung

Leistungskurse: Biologie und Chemie

Grundkurse: Umweltschutztechnik, Wirtschaftslehre, Naturwissenschaftliche Didaktik, Mathematik, Informatik, Englisch, Französisch*, Religion, Deutsch, Gesellschaftslehre, Sport

Freilandarbeit

Teamwork

Individuelle
Beratung

Fachpraxis

optimale Vorbereitung
auf das Studium

eigenverantwortliches
Lernen

Experimente

Arbeiten
im Labor

Förderkonzept

Praktika in
Laborbetrieben

Ökologische
Exkursionen

* entfällt, wenn mindestens vier Jahre durchgängig eine 2. Fremdsprache erlernt wurde.

Der Bildungsgang UTA bietet

- einen systematischen Einstieg in die naturwissenschaftlichen Denkweisen.
- eine Verzahnung mit der beruflichen Praxis durch betriebliche Praktika in Chemie-, Umwelt- und Biotechniklaboren und einem hohen Anteil experimentellen Unterrichtes.
- in Zusammenarbeit mit der Universität Bielefeld speziell auf den mathematisch-naturwissenschaftlichen Unterricht entwickelte Unterrichtsmethoden.
- einen reflektierten Umgang mit dem Unterrichtsstoff durch eigenes Unterrichten in Schülerlerngruppen (Lernen durch Lehren).
- die Berufsausbildung zum UTA.