

ANMELDUNG (nur noch online)

- Im **Schulbüro** Ihrer zurzeit besuchten Schule *oder* unter **www.schueleranmeldung.de** *oder* im **Schulbüro des Leo-Symphor-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

HABEN SIE WEITERE FRAGEN?

Ausführliche Informationen zum Bildungsgang finden Sie unter **www.lsbk.de**.

Gerne stehen wir Ihnen am **Telefon** für Rückfragen zur Verfügung.

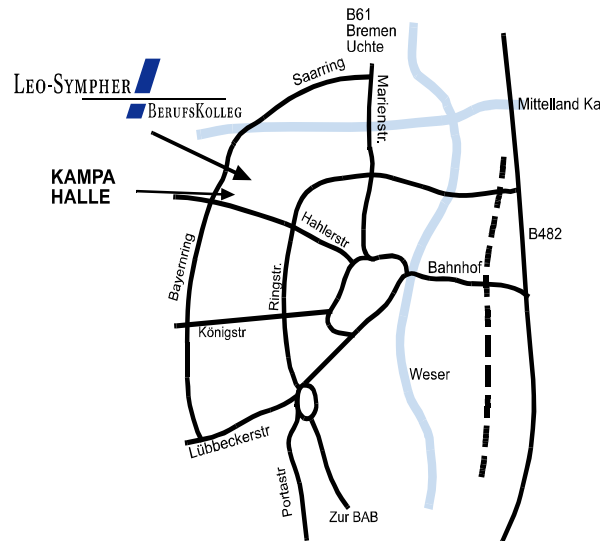
Oder vereinbaren Sie ein **Beratungsgespräch** mit uns.

BÜROZEITEN:

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

Stand: September 2017

MINDEN



Schulleiter
Knut Engels

Stellv. Schulleiterin
Andrea Rabeneick

Schullaufbahnberatung
Joachim Steffen / Anke Thielking
☎ 0571 – 83701-89

Schulbüro
☎ 0571 – 83701-0

Informationen zum Bildungsgang

Andreas Elsanowski
☎ 0571 – 83701-34
✉ elsanowskia@lsbkmi.de oder
Dr. Sven Horstmann
☎ 0571 – 83701-21
✉ horstmanns@lsbkmi.de

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

Berufliches Gymnasium



Ingenieurwissenschaften

Allgemeine
Hochschulreife
(Abitur)

Berufliches Gymnasium Ingenieurwissenschaften

In drei **Jahren** können Sie das **Abitur (Allgemeine Hochschulreife)** mit dem Schwerpunkt **Ingenieurwissenschaften** erwerben. Es werden die Teilbereiche **Elektrotechnik, Maschinenbautechnik und Bautechnik** in modernen, berufsnahen Projekten vernetzt. Der in der Region einzigartige **Leistungskurs Ingenieurwissenschaften** vermittelt das nötige theoretische Hintergrundwissen für einen optimalen Start in ein technisches Studium.

ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

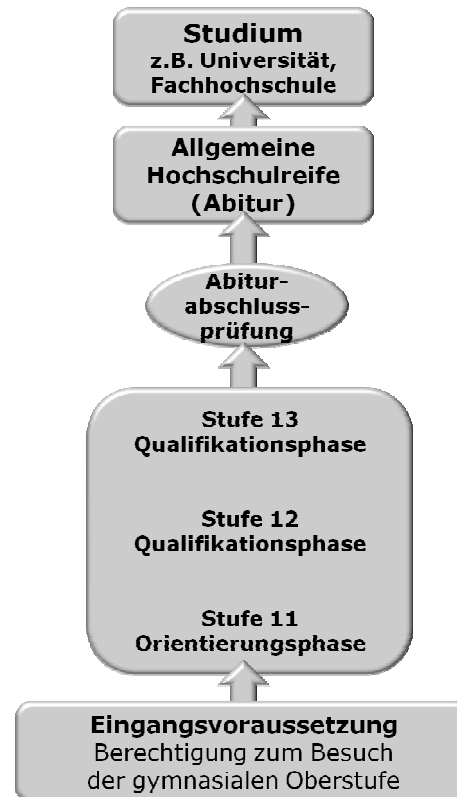
- **Fachoberschulreife mit Qualifikationsvermerk** bzw. Nachweis über die Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe
- **Teilnahme an außerschulischen Exkursionen** im Laufe der Ausbildung einschließlich **Übernahme der Kosten**
- Beherrschung der **deutschen Sprache**
- Gute Grundlagen in **Mathematik**
- Freude an **Technik, Elektrotechnik, Maschinenbau**
- Hohes Maß an **Lernbereitschaft, Belastbarkeit, Zuverlässigkeit und Motivation**

ABSCHLUSS

- **Abitur (AHR)**
Mit diesem Abschluss können Sie an allen deutschen Hochschulen ein beliebiges Studium aufnehmen.
- **Berufliche Kenntnisse in** Elektrotechnik, Maschinenbautechnik und Bautechnik.

Berufliches Gymnasium Ingenieurwissenschaften

Aufbau der Ausbildung



- **Stufen 11 bis 13:** *Schulischer Unterricht* (32 Stunden pro Woche) und ein Betriebspraktikum in Industriebetrieben oder in schulischer Werkstatt
- **Prüfungen:** am Ende der Stufe 13: **Abiturprüfungen** mit den Abiturfächern Mathematik (1. Abiturfach); Ingenieurwissenschaften (2. Abiturfach); Deutsch oder Englisch (3. Abiturfach); Religion, Gesellschaftslehre oder Wirtschaftslehre (4. Abiturfach)

Berufliches Gymnasium Ingenieurwissenschaften

Bausteine der Ausbildung



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

Der Bildungsgang AHR Ingenieurwissenschaften bietet:

- einen systematischen Einstieg in die ingenieurwissenschaftlichen Denkweisen.
- interdisziplinäre Verknüpfungen und Einblick in die unterschiedlichen Bereiche der Elektrotechnik, Maschinenbautechnik und Bautechnik.
- eine Verzahnung mit der beruflichen Praxis durch betriebliche Praktika in Industriebetrieben.
- einen reflektierten Umgang mit dem Unterrichtsstoff durch eigenes Unterrichten in Schülerlerngruppen (Lernen durch Lehren).