



**BESUCHEN
SIE UNS...**
www.bkukr.de

WIR STEHEN FÜR ...



Optimale Vorbereitung auf ein Studium in Maschinenbautechnik, Elektrotechnik, Bautechnik u. a. oder Vorbereitung auf eine Ausbildung als Industriemechaniker*in, Elektroniker*in oder Bauzeichner*in o. ä.



Erfolgreiche und erprobte Lernsituationen mit vielen Praxisstunden und beruflichen Bezügen.



Durch Rückmeldung bestätigte gute Organisation mit optimalen Stundenplänen und Planungssicherheit bei Klausuren.



Einsatz neuer Medien wie Office365, moodle, grafikfähiger Taschenrechner, Computer-Algebra-Systeme, Laptops, PCs oder Smartboards.



Herausgeber:

BERUFSKOLLEG UERDINGEN
ALTE KREFELDER STR. 93, 47829 KREFELD



(02151) 498 48 - 0



info@bkukr.de



<http://www.bkukr.de>



Bildquellen: Gebäude Mundry - andere Bilder shutterstock.com
02 / 18



ABITUR

INGENIEURWISSENSCHAFTEN



INFORMATIONEN FÜR **SCHÜLER*INNEN UND ELTERN**

Unser Berufliches Gymnasium führt in dem Zweig Ingenieurwissenschaften in drei Jahren zum vollwertigen Abitur (Allgemeine Hochschulreife).

● **KLASSENVERBAND**

Der überwiegende Teil des Unterrichts findet in allen drei Jahren im Klassenverband statt.

● **LEISTUNGSKURSE**

Wir bieten immer die Leistungskurse Ingenieurwissenschaften ab der Einführungsphase und Mathematik ab der Qualifikationsphase mit je 5 Stunden pro Woche an. Garantiert.

● **DIFFERENZIERUNGSKURSE**

Zu den Differenzierungskursen in den verschiedenen Jahrgängen gehören KFZ-Technik, CAD und Projektkurse in Metalltechnik.

● **FACHRAUM**

Wir legen Wert auf praxisnahen Unterricht. Neben theoretischen Grundlagen wird gerade in den unterstützenden Differenzierungskursen Praxis vermittelt. In Mathematik kommen auch grafikfähige Taschenrechner und ggf. Computer-Algebra-Systeme zur Anwendung.

● **WETTBEWERBE**

Wir fördern die Teilnahme an diversen Wettbewerben. Dies sind zum Beispiel Jugend forscht oder der Bundeswettbewerb in Mathematik.

● **BETRIEBSPRAKTIKUM**

Am Ende des zweiten Jahres findet ein zweiwöchiges Praktikum, in der Regel in Betrieben mit den Fachschwerpunkten statt.

● **STUDIENFAHRTEN**

Mehrtägige Studienfahrten und Seminare finden regelmäßig nach Wunsch der Schülerschaft statt.



LEHRERTEAM

Wir verfügen über ein engagiertes und fachlich hervorragend ausgebildetes Lehrerteam. Bei der jährlich stattfindenden Schülerumfrage landet die Abteilung im Schulnotensystem auf einem Wert von 1,8. Die meisten Lehrerinnen und Lehrer unterrichten auch in Berufsschulklassen und haben durch ihre Kontakte zu den Unternehmen einen aktuellen Einblick in die Bedürfnisse der Berufswelt.



MEDIEN IM UNTERRICHT

Wir nutzen digitale Medien im Unterricht. In den unterschiedlichen Räumen und Fächern kommen unterschiedliche Medien zum Einsatz:

- Laptops/ PCs / Tablets
- eigene Smartphones
- Smartboards
- Dokumentenkamera
- Beamer



ONLINE DIENSTE

Wir sind Microsoft Partner-Schule und setzen die freie Lernplattform moodle ein:

- Office365 kostenfrei
- Online Vertretungsplan
- Online Stundenplan
- Online Materialien
- Eigene Emailadresse
- Eigene Cloud



STUNDENPLAN KLAUSURPLAN

Unsere Stundenpläne werden so konstruiert, dass es möglichst keine Springstunden gibt.

Kernunterrichtszeit ist von 07.30 Uhr bis 14.30 Uhr. Wir kommen ohne störenden Gong aus.

Zu Beginn des Schuljahres gibt es einen in der Regel für das gesamte Schuljahr gültigen Klausurplan. So ist eine gezielte Vorbereitung möglich.

