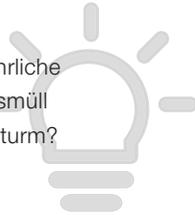


# Studium Versorgungs- und Umwelttechnik



## FUNFACT

Wusstest du, dass der jährliche anfallende Verpackungsmüll schwerer ist als der Eiffelturm?



## WICHTIGE SCHULFÄCHER

Physik, Mathematik und Informationstechnologie



## STUDIENDAUER

3 Jahre  
(6 Semester)



## STUDIENORT

Berufsakademie Glauchau



## WAS MACHT EIN VERSORGUNGS- UND UMWELTTECHNIKER (M/W/D)?

- Planung von intelligenten Gebäuden durch Sensoren und Aktoren unter Berücksichtigung der Wetterbedingungen
- Auslegung und Konstruktion der Einzelkomponenten für Gebäudesteuerungsanlagen und Zusammenfügen zu einem Gesamtsystem
- Eigenständiges Entwickeln, Konstruieren und Programmieren
- Baustellenbesuche und Produktionseinsätze, um die Produkte im Bereich Tageslichtsysteme von Grund auf kennenzulernen
- Konzeption und Planung von elektrischen und mechanischen Komponenten
- Bearbeitung einer aktuellen technischen Problemstellung im Rahmen der Diplomarbeit

## WAS SOLLTEST DU MITBRINGEN?

- Interesse an Technik und Elektronik
- Freude an intelligenten, smarten Technologien
- Selbstständigkeit und Kreativität
- Gutes bis sehr gutes (Fach-)Abitur

## WELCHE ENTWICKLUNGSMÖGLICHKEITEN GIBT ES?

- Berufsbegleitendes ingenieurwissenschaftliches Aufbaustudium
- Spezialisierung und Fortbildungsmaßnahmen z.B. im Bereich Elektrotechnik

## WISSENSWERTES ÜBER DAS BA-STUDIUM

- Start immer zum 01.09. eines Jahres
- Studienbeginn immer zum 01.10. eines Jahres
- Vierteljährlich wechselnde Theorie- und Praxisphasen
- Abschluss als Diplom-Ingenieur (B.A.)

**we are family**