

# Umweltschutztechnische(r) Assistent\*in

dreijährige Berufsfachschule



# Unterrichtsfächer HUK

## Berufsbezogener Bereich

- Chemie
- Physik
- Umweltschutztechnik
- Biologie
- Informationstechnik
- Mathematik
- Wirtschaftslehre
- Englisch
- Betriebspraktika  
(min. 8 Wochen)

# Unterrichtsfächer HUK

## **Berufsübergreifender Bereich**

- Deutsch / Kommunikation
- Politik / Gesellschaftslehre
- Sport / Gesundheitsförderung
- Religionslehre

## **Differenzierungsbereich**

- Regenerative Energien
- Förderunterricht (Mathematik, Deutsch, Englisch)

# Chemie



# Physik





# Umweltschutztechnik Biologie



# Projektwoche

## Luft

Wie kann man Luftbelastungen messen?  
Wie sind Luftreinigungssysteme aufgebaut?  
Wann und wie werden Filter eingesetzt?

## Wasser

Wie funktioniert eine Kleinkläranlage?  
Wie wird unser Trinkwasser gewonnen?  
Wie kann man die Härte von Wasser messen?

## Boden

Wie werden Altlasten untersucht und fachgerecht entsorgt?  
Wie funktionieren bewachsene Bodenfilter?



# Klassenfahrt

