

## WPK Chemie

Kursleiter: Herr Dahmen

### Alltagschemie

Schülerversuche zeigen euch, auf welchen chemischen Grundlagen Herstellung und Anwendung von Stoffen aus eurem Alltag beruhen.

- Stoffgebiete:
  - Energie aus Chemie
  - Lebensmittel
  - Textilien
  - Duft- und Aromastoffe



### Chemische und chemienahe Ausbildungsberufe (Schwerpunkt: Chemie im Beruf)

- Berufe mit Chemie. Für welche Berufe ist Chemie von Bedeutung?
- Die Chemie im Beruf. Die Schüler/innen erkunden einen selbst gewählten chemischen oder chemienahen Ausbildungsberuf hinsichtlich der chemischen Inhalte.
- Wir holen die Berufswelt in den Chemieraum. Die Schüler/innen simulieren die chemische Berufswelt im gewählten Beruf.
- Liegt mir der gewählte Beruf mit Chemie? Die Schüler/innen reflektieren ihre Erfahrungen mit chemischen und chemienahen Ausbildungsberufen.

