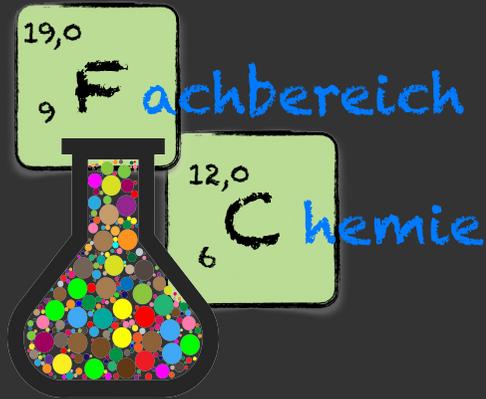


Liebe 4. Klässler...



...Willkommen im Chemieraum!



## Was ist Chemie?

Chemie ist eine Naturwissenschaft!

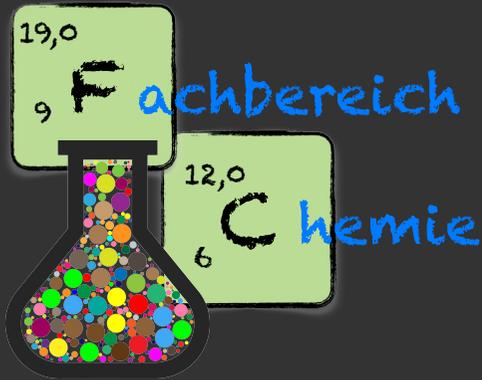
Das Fach Chemie beschäftigt sich mit den Eigenschaften, dem Aufbau und den Veränderungen der Stoffe in unserer Umwelt/unserem Alltag! Dazu nutzen wir im Unterricht Experimente und Modelle, aber auch die Arbeit mit dem Periodensystem der Elemente (PSE) spielt eine wichtige Rolle.

## Ab welcher Klassenstufe hat man Chemie?

In Klasse 5/6 hast du das Fach BNT (Biologie Naturphänomene, Technik). Daraus werden später dann die naturwissenschaftlichen Fächer Biologie, Physik und Chemie.

Mit dem Fach Chemie startest du an der THR in Klassenstufe 8.





## Welche Inhalte erwarten dich im Fach Chemie?

Unter anderem erwartet dich....

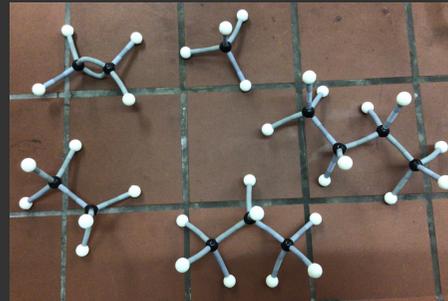
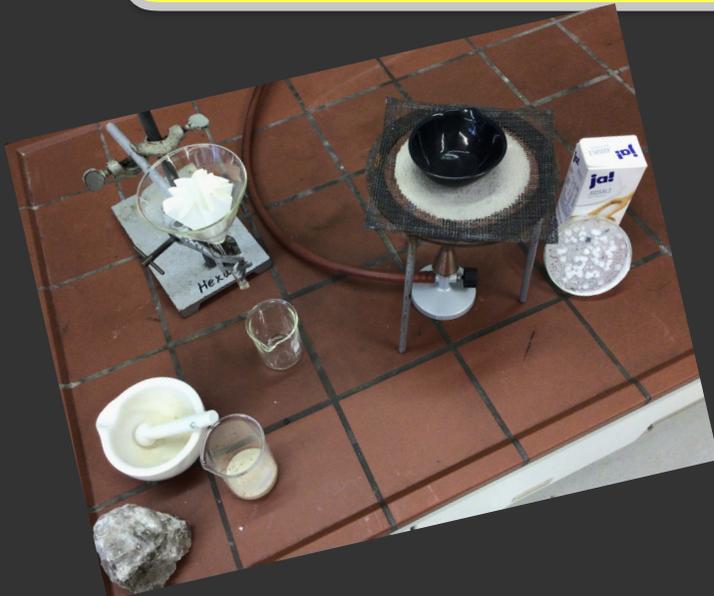


Klasse 8: 2 Stunden/Woche

- Mein neues Fach Chemie
- Stoffe und Stoffeigenschaften
- Trennverfahren
- Chemische Reaktionen

Klasse 9: 2 Stunden/Woche

- Elementfamilien und Periodensystem
- Bau der Atome
- Chemische Bindungen



Klasse 10: 1 Stunde/Woche

- Säuren und Laugen
- Organische Chemie



Wir freuen uns auf dich!!!