

# Chemie AG und Lernwerkstatt AG Schuljahr 24/25

## Chemie AG: (ab Klasse 7)

Die Chemie AG findet am Donnerstag in der 7. Stunde im Raum A002 statt.

### Mögliche Projekte:

- eigene experimentelle Forschungsprojekte (z.B. für Jugend forscht)
- Unterstützung bei Chemiewettbewerben (Chemie-die-stimmt, Chemieolympiade, Chempionswettbewerb)
- Experimente für Grundschüler\*innen entwickeln
- Arbeiten mit Experimentierkoffern
- Analyse von Lebensmitteln
- Kristallzüchtung, Folienherstellung, Seifenblasen



## Lernwerkstatt: (ab Klasse 7)

Die Lernwerkstatt findet am Donnerstag in der 7. Stunde im Raum A002 statt. Eine Lernwerkstatt ist ein Raum mit vorbereiteten Materialien und Gegenständen, die als Lernanlässe dienen. Das Material lädt zum Staunen, Experimentieren, Entdecken und Lernen an. Wir entwickeln Lernmaterial für die Grundschule und für die Sekundarstufe I, aber auch eigene Projekte sind möglich.

### Mögliche Projekte:

- Slotmaschine
- Filmteam für kleine Informationsfilme für verschiedene Projekte/Miniatures
- Entwicklung eigener Miniatures (Dobble, Balkenwaage, Micro:bit, Kasino, Parkettierung)
- Projekt: Optische Täuschungen

# TERMINFESTLEGUNG:

Die Lernwerkstatt AG und die Chemie AG finden am Donnerstag in der 7. im Raum A002 statt. Bei zu hoher Teilnehmerzahl finden die Chemie AG und die Lernwerkstatt AG ggf. getrennt alle 2 Wochen statt.

Bei Interesse bitte bei [Ulrike.Bohnhoff@feg-bonn.de](mailto:Ulrike.Bohnhoff@feg-bonn.de) melden und ggf. mitteilen, wenn der Donnerstag als AG-Tag ungeeignet ist.

**1. Termin: Donnerstag 5. September Raum A002 (ab Klasse 7)**