



Girls' Day Junior – Workshop:

HTL Braunau

Adresse: Osternbergerstrasse 55, 5280 Braunau

Datum: 11. & 12. März 2026

Beginn: 08:00-08:30 Uhr – **Ende:** 11:30-12:00 Uhr

Treffpunkt:

Max. Teilnahme: 50 pro Tag

Workshops: „Wer Chemie, Physik und Elektronik interessant findet, der ist bei uns richtig. Wir beschäftigen uns praktisch mit diesen Gebieten. Wir experimentieren und wir fertigen selbst.“

- **Workshop – Chemie: Alles Leben ist Chemie:** Wie viel Zucker ist im Kaugummi? Warum geben Blumen einen besonderen Blütensaft? Warum hat der Filzstift seine Farbe? Warum werden Steine ganz weich, wenn der Essig kommt? Wir laden Euch ein, das alles selbst herauszufinden.
- **Workshop – Physik: Ohne Physik geht nix:** Hätte man mit Stickstoff das Dornröschen früher befreien können? Warum sind die Schwedenbomben immer so klein? Warum wird die Kerzenflamme so schüchtern, wenn der Glassturz kommt? Warum kann ein Teebeutel plötzlich fliegen?
- **Workshop – Werkstatt: Löten - HOT and COOL:** Warum wird mein kleines Bauteil ganz groß? Warum leuchtet es dann? Warum blickt es abwechselnd? Wieso ist Löten so entscheidend?

Hinweis:

- Festes Schuhwerk.
- Bitte Jause mitnehmen oder Buffet vorhanden.