

# Forschernachmittag

Am Donnerstag, den 23. Januar 2025, laden wir die Grundschüler\*innen der vierten Klassen ein, am Kant-Gymnasium Forscherluft zu schnuppern. Für die Zeit von 16:00 Uhr bis 18:00 Uhr wählen die Viertklässler\*innen einen von sechs Workshops aus, in denen unter Anleitung von Lehrer\*innen und Schüler\*innen experimentiert und geforscht wird.



**Donnerstag, 23. Januar 2025, 16:00 - 18:00 Uhr**

## **Workshop 1 Echtes Gold oder fauler Zauber**

Wie die Alchemisten suchen wir die Formel für die Herstellung von echtem Gold.

## **Workshop 2 Automobile Entwicklung mit Fischertechnik**

Fahrzeugbau ist ein vielfältiges und anspruchsvolles Thema - für Anfänger, Fortgeschrittene und Profis.

## **Workshop 3 Dein Spielzeug als Filmstar**

Wir drehen einen Stop-Motion-Film. Bring eine Figur mit und lasse sie lebendig werden.

## **Workshop 4 Astronomie**

Sonne, Monde und Sterne - Orientierung am Nachthimmel.

## **Workshop 5 Wie baut man eine stabile Brücke?**

Das erforschen wir in diesem Workshop und erstellen hierzu unsere eigenen Modelle mit Holz, Werkzeugen und 3-D-Druckern.

## **Workshop 6 Theater - Bühne frei für eure Experimente**

Zum Theaterspielen braucht es nicht viel: Körper, Stimme und Mimik. Wir experimentieren mit Requisiten und unseren körpereigenen Werkzeugen, um Gefühle darzustellen und in verschiedene Rollen zu schlüpfen.

**Wähle einen Workshop aus und melde dich an unter  
[www.kantgymnasium.de](http://www.kantgymnasium.de)**

**Die Teilnahme ist kostenlos, wir freuen uns auf dich!**