

## Das Universum

Das Universum ist alles. Alles, was wir anfassen, fühlen, wahrnehmen, messen oder erkennen können. Das Universum umfasst Milliarden von Galaxien, die jeweils Millionen Sterne enthalten, denn das Universum ist unvorstellbar groß.

Doch es gibt auch viele Fragen:

- Was sind Sterne?
- Wie ist unser Sonnensystem aufgebaut?
- Was wissen wir über unsere Galaxie?
- Welche Gefahren lauern im Weltall?
- Wie ist das Leben als Astronaut?

Wir wollen mit Hilfe von Experimenten und Modellen auf all diese Fragen Antworten finden und einen eigenen Blick auf das gigantische Universum werfen.

Möchtest du die Mysterien des Weltalls lüften? Dann ist dies das Richtige für dich!

**Wochentag:** donnerstags

**Uhrzeit:** 14.15 - 15.50 Uhr

**Start: 24.08.2023**

**Treffpunkt:** Atrium

**Kursleiter:** Herr Schetzberg

## Mathematik

### Wir sind die „Mathleten“!

Unser Motto: Wir sehen Probleme, wo gar keine sind, und versuchen sie zu lösen! Es macht Spaß, die Mathematik für die verschiedensten Alltagsprobleme anzuwenden. Außerdem lösen wir knifflige und gemeine Aufgaben aus z.B. alten Matheolympiaden.

**Wochentag:** **donnerstags!**

**Uhrzeit:** 14.15 Uhr – 15.50 Uhr

**Start: 24.08.2023**

**Treffpunkt:** Atrium

**Kursleiter:** Herr Kiritz