

Wahlfachangebot im Schuljahr 2026/27



Apian-Gymnasium Maximilianstraße 25 85051 Ingolstadt

APIAN GYMNASIUM

Kategorie: Naturwissenschaften

Forscherwerkstatt

„Wir stellen unsere eigene Kosmetik her“
„Warum man mit Knödelhilfe Tinte löschen kann“
„Welche Organismen leben in Gewässern und im Boden?“
„Untersuchungen mit Asseln“
„Batterien aus Zitronen oder Kartoffel – funktioniert das überhaupt?“
„Ein Super-Thermoanzug aus Federn – das Bauprinzip (Bionik)“
...

Wenn du Interesse an der Lösung von solchen Themen und Fragen hast,
wenn du Spaß am Forschen und Experimentieren hast,
wenn du neugierig bist, wie Phänomene in der Natur funktionieren,
dann ist das Wahlfach genau richtig für dich.

Unsere Themen sind aus der Biologie, Chemie, Physik und Technik. Viele Projektideen stammen aus deinem persönlichen Alltag.

Wir experimentieren in kleinen Gruppen und können mit unseren Projekten auch an Wettbewerben teilnehmen.

Außerdem führen wir (wenn möglich) im Laufe des Schuljahres eine Exkursion durch (z. B. in das Deutsche Museum München oder in das Technikmuseum Nürnberg). Besonders Interessierte unterstützen wir bei der Teilnahme an naturwissenschaftlichen Wettbewerben wie **Experimente antworten** oder **Jugend forscht**.

Teilnehmer:

Jahrgangsstufen 06 - 07

Zeit:

1 Unterrichtsstunde pro Woche (14-tägig als Doppelstunde)

Leiterin:

Sabine Koulo, OStRin

Organisation:

14-tägig am Mittwoch von 13:30 bis 15:00 Uhr, siehe Aushang und Mebis-Kurs
Vorbesprechung: Freitag, 25.09.2026 in der kleinen Pause in B3