

## Science - Biologie und Chemie AG

Dich interessieren Fragen aus den Naturwissenschaften besonders der Biologie und Chemie? Du gehst den Dingen gerne auf den Grund? Du experimentierst gerne? In unserer Science Gruppe hast du die Möglichkeit alleine oder in Nachwuchsforscherteams zu naturwissenschaftlichen Themen zu forschen.

Wir führen einfache Experimente durch, die „die Naturwissenschaften im Alltag erlebbar machen und das Verständnis naturwissenschaftlicher Phänomene vertiefen. Die Experimente umfassen Themen aus Biologie, Chemie und Physik.“ Wir können somit z. B. an Wettbewerben wie der Internationalen Junior Science Olympiade oder „Chemie im Alltag - Das Experiment“ teilnehmen.

Interessiert dich die Bionik, hast du Ideen zur Nachhaltigkeit oder willst du die Biologie mit der Informatik verbinden?

Hast du aus dem Unterricht oder Alltag noch weitergehende Ideen oder interessante Fragen? Gerne kannst du auch eigene Forschungsexperimente entwickeln und damit unabhängig von Wettbewerben experimentieren oder mit diesen an Wettbewerben wie Jugend forscht oder anderen Science Olympiaden teilnehmen.

Kursleitung:

Hr. Merkle und Fr. Roll

Dauer:

gesamtes Schuljahr

Zeit:

Mittwoch und/oder Donnerstag ab 13:30 Uhr

Treffpunkt

Mittwoch ZF-Forum oder Chemieraum (Hr. Merkle)

Donnerstag Bioraum 0.050 (Fr. Roll)

Klassenstufe:

5-K2

