

Du interessierst dich für Naturwissenschaften, experimentierst gerne selbst und liebst es, Naturphänomenen auf den Grund zu gehen? Dann passt unser LAB-Zweig genau zu dir...

BILDUNGSZIELE

- Erlernen grundlegender praktischer Arbeitstechniken in Biologie, Chemie und Physik
- Aneignung einer naturwissenschaftlichen Denkweise durch Experiment und Theorie
- Förderung von Interessen und Begabungen im Bereich der Naturwissenschaften und Orientierung im Hinblick auf den weiteren Ausbildungsweg



DAS ERWARTET DICH:

- Laborpraktischer Unterricht in Kleingruppen
- Spannende Themen in den einzelnen Fachgebieten:
 - Biologie:** z.B. Mikroskopieren von Pflanzenteilen, Sezieren von Organen
 - Chemie:** z.B. Herstellung und Untersuchung von Farben, Medikamenten, Seife
 - Physik:** z.B. Messung von Bewegung und Kräften, Radioaktivität, Astronomie
- Technologieeinsatz bei Messung und Versuchsauswertung
- Vertiefung durch Wahl eines Schwerpunktfaches (BUN/CHN/PHN) ab der 7. Klasse
- Ein abwechslungsreiches Angebot, das es dir ermöglicht, deinen naturwissenschaftlichen Interessen und Begabungen nachzugehen und diese zu konkretisieren



STUDENTAFEL - LAB IN DER OBERSTUFE:

GEGENSTÄNDE / SCHULSTUFE	5	6	7	8	S
Religion / Ethik	2	2	2	2	8
Deutsch	3	3	3	3	12
Englisch	3	3	3	3	12
Latein / Französisch / Spanisch	3	3	3	3	12
Geschichte, Sozialkunde, Politische Bildung	1	2	2	2	7
Geographie und Wirtschaftskunde	2	2	1	2	7
Mathematik	4	4	3	3	14
Biologie u. Umweltkunde	1	2	2	2	7
Chemie	0	2	2	2	6
Physik	2	2	2	2	8
Psychologie und Philosophie	0	0	2	2	4
Informatik	2	0	0	0	2
Musikerziehung	2	1	2/-	2/-	7/3 ?
Bildnerische Erziehung	1	2	-/2	-/2	3/7
Naturw. Experimente	2	0	0	0	2
Naturw. Praktikum	0	2	0	0	2
Naturw. Schwerpunktfach BU / CH / PH	0	0	2	2	4
Bewegung u. Sport	3	2	2	2	9
Wahlpflichtfächer	0	0	2	2	4
Gesamt	31	32	33	34	130

NOCH FRAGEN?

Bei Fragen zu unseren Bildungsangeboten in der Oberstufe kannst du dich gerne an unsere Bildungsberater*innen oder die jeweiligen Zweig-Koordinator*innen wenden.

Bildungsberater*innen: Mag.^a Johanna Kneifl u. Mag. Andreas Dunzendorfer

LAB - Koordinatoren: Mag. Thomas Reifmüller u. Mag. Martin Grundner

