



EGZ

Schwerpunkt Naturwissenschaften

HUMANBIOLOGIE



Dies ist ein Angebot für Schülerinnen und Schüler, die sich für den menschlichen Körper und die menschliche Gesundheit interessieren und die ihr Wissen mit Theorie, aber auch vielen praktischen Übungen erweitern möchten.

Themen im ersten Halbjahr sind z.B. das Herz und der Blutkreislauf, das Immunsystem des Menschen, die Atmung, Sinnesorgane, Nerven und unser Gehirn, gesunde Ernährung (und warum ungesunde Ernährung auf Dauer krank macht), die Schädlichkeit von Drogenkonsum und allgemein, wie man sich physisch und psychisch gesund hält.

Nachdem die Grundlagen erarbeitet sind, kann die Gruppe Schwerpunkte selbst bestimmen. Neben vielen praktischen Übungen gibt es auch die Möglichkeit, Experten in den Unterricht einzuladen bzw. vor Ort zu besuchen. Dabei soll das Wissen, dass alle Schülerinnen und Schüler in den ersten Jahren im Naturwissenschaftlichen Unterricht erworben haben, gezielt erweitert und ergänzt werden.

Im zweiten Halbjahr wird dann eine Ausbildung zum

Schulsanitäter/zur Schulsanitäterin durchgeführt, die mit einer Prüfung endet. Wer die Prüfung besteht, arbeitet ab Klasse 10 selbstständig als Schulsanitäter:in (in Zweierteams), so dass in Klasse 10 kein regelmäßiger Unterricht, sondern nur noch „Auffrischungstreffen“ stattfinden werden.

Der Kurs richtet sich an:

- alle, die am Fach Biologie interessiert sind und sich vorstellen können, dieses Fach in der gymnasialen Oberstufe zu belegen.
- alle, die sich vorstellen können, später einen Beruf im Bereich Pflege oder Medizin auszuüben (z.B. Kranken- oder Altenpflege, Sanitäter:in, MTA, Physiotherapeut:in, Arzt/Ärztin...).
- alle, die den Sanitätsdienst in der Schule übernehmen möchten.
- und alle, die Interesse an dem menschlichen Körper haben.

