



WFO - Fachcurriculum

Biologie und Erdwissenschaften

in Bezug auf die Rahmenrichtlinien des Landes (BLR vom 13. Dezember 2010, Nr. 2040 und BLR vom 10. April 2012, Nr. 533)

Teil C Jahresplanung/Schuljahr 2023/24

Ergänzung zum Fachcurriculum Biologie und Erdwissenschaften:

Jahresplanung der Unterrichtsinhalte, Themen, Schwerpunktsetzungen

Die Inhalte werden wie im Fachcurriculum vorgesehen, behandelt. Folgende Bereiche werden als Schwerpunkte vorgesehen:

1. Klasse:

Cytologie: Mikroskopieren von Pflanzenzellen, Aufgabe und Funktion der Zellorganellen, Bedeutung der Photosynthese

Zoologie: Tierstämme

Botanik: Durch die Besprechung von Pflanzenarten bei Exkursionen wird die Artenkenntnis größer und die Fülle der Pflanzenwelt sichtbar.

Ökologie und Ökosysteme

Nachhaltigkeit: Workshop bewusst konsumieren (1A), Projekt Klimaproteste (1B)

Aktivtage: Biologie und Geographie des Vinschgaus: Vinschger Sonnenberg, Tartscher Bühel, Tappeinerweg Meran, Prader Sand.

2. Klasse:

Zellkern und DNA

Proteinbiosynthese

Nährstoffe und Verdauung

Anatomie des Menschen: Blut, Herz, Skelett, Muskulatur, Hormone und Sexualorgane, Niere, Lunge

Nachhaltigkeit: Workshop Klimawandel

Lehrausflug ins Ötzi-Museum in Bozen (1B)

Lehrausflug nach Innsbruck, München oder in eine italienische Stadt (1A)

Fächerübergreifende Planungen und Abstimmung der Zeiträume der Umsetzung im Schuljahr 2023/24

Wir beschränken uns auf die Schwerpunkte und verzichten heuer auf fächerübergreifende Angebote.