**Lernziele Bio Einführung**

Du weisst, was Biologie bedeutet und kennst die wichtigsten Untergebiete mit dem lateinischen und deutschen Begriff (Tier-,Pflanzen- und Menschenkunde, Vererbungslehre, Wissenschaft von den Kleinstlebewesen, Physiologe, Anatomie, Ökologie).

Du weisst, was allen Lebewesen - egal welcher Art - gemeinsam ist, woran man also Leben erkennt.

Du weisst, wozu biologisches Wissen gebraucht werden kann.

Du kennst die Farben der Naturschutz(hinweis)tafeln und hast dir überlegt, weshalb ausgerechnet diese Farben verwendet worden sind.

Du kannst den Unterschied zwischen geschlechtlicher und ungeschlechtlicher Vermehrung erklären und Beispiele nennen.

Du bist fähig, drei verschiedene Ökosysteme zu nennen und zu beschreiben.

Du kennst die wechselseitigen Beziehungen der Lebewesen auf einer Wiese, also wer von wem warum profitiert.

Eingriffe von Naturgewalten oder menschlicher Einwirkung (z.B. Giftgasunfall) kann das Gleichgewicht einer Lebensgemeinschaft stören. Du kennst mögliche Folgen einer solchen Veränderung.

Du weisst, dass Wasser für die Pflanze überlebenswichtig ist und weisst, was die Pflanze mit dem Wasser "macht" :-)

Du weisst, was ein Buschwindröschen ist.

Du kannst die Pflanzen- und Blütenteile einer Pflanze benennen.

Viel Erfolg beim Lernen:-)