

Zooschulprogramme

für die Sekundarstufe II

Artenschutz

Dauer: 60 – 90 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Was ist Artenschutz? Warum ist Artenschutz wichtig? Und was hat eigentlich der Zoo mit Artenschutz zu tun? Die Schüler schlüpfen in die Rolle von Artenschützern und gehen diesen Fragen auf den Grund. Dabei wird geklärt mit welchen Bedrohungen es viele Tier- und Pflanzenarten zu tun haben. Abschließend sollen gemeinsam Möglichkeiten gefunden werden, um selbst einen Beitrag zum Artenschutz zu leisten.

Ökologie

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Bei diesem Programm dreht sich alles um die Wechselbeziehungen von Tier- und Pflanzenarten untereinander, sowie zu ihrer unbelebten Umwelt. Anhand von ausgewählten Beispielen werden bestimmte ökologische Zusammenhänge erklärt und so ein allgemeiner Überblick über das Fachgebiet der Ökologie verschafft.

Auf Wunsch können bestimmte ökologische Themen in den Fokus gerückt werden.

Primaten – unsere nächsten Verwandten

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Primaten sind unsere nächsten Verwandten. Sind wir ihnen demzufolge in Aussehen und Verhalten viel ähnlicher als anderen Tierarten? Diese Frage gilt es bei diesem Programm zu beantworten. Einige – sicherlich unerwartete – Ähnlichkeiten zu Tierarten außerhalb der Primatenordnung werden aufgezeigt.

Dabei sollen sich die Schüler einen Überblick über die Bedeutung und Mechanismen der Evolution verschaffen. Bereits vorhandenes Wissen soll dabei gefestigt werden.



Tierpersönlichkeiten

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Haben Tiere eine Persönlichkeit? Was ist überhaupt Persönlichkeit und wie wirkt sich diese auf das Zusammenleben von Tieren im Zoo und in der Wildbahn aus?

Diese und ähnliche Fragen werden beantwortet. Zudem lernen die Schüler einige der Tierpersönlichkeiten der ZOOM Erlebniswelt kennen.

Verhaltensbiologie

Dauer: 120 – 150 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Bei diesem Programm werden Grundlagen zur Verhaltensbiologie und Methoden zur Verhaltensbeobachtung vermittelt. Während eines praktischen Teils können die Schüler sich selbst an Verhaltensbeobachtungen versuchen.

ZOOM – Zoos unter der Lupe

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Treffpunktschild Eingangsbereich

Warum gibt es Zoos? Wie funktioniert ein Zoo? Was passiert hinter den Kulissen? Und welche Berufsgruppen arbeiten eigentlich in einem Zoo?

Diese Fragen werden bei einem Rundgang durch die ZOOM Erlebniswelt geklärt. Auf Wunsch kann auf einzelne Berufsbilder (z.B. Tierpfleger) näher eingegangen werden.

Bei Nachfragen zu den einzelnen Programmen, zur Terminvereinbarung oder für individuelle Themengestaltung kontaktieren Sie bitte die Zooschule:

T: 0209 954-5117

zooschule@zoom-erlebniswelt.de

