

Zooschulprogramme

für die Sekundarstufe I

Afrikasafari

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Zu Beginn des Programms schlüpfen die Schüler in die Rolle von Forschern. Angekommen im Forscherzelt der Zooschule werden die Schüler auf die Safari vorbereitet. Mit kleinen Forscheraufträgen geht es anschließend auf Erkundungstour durch den weiten Kontinent Afrika.

Auf Wunsch kann eine bestimmte Tierart oder ein bestimmtes Thema in den Fokus gerückt werden.

Polarforscherexpedition

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Zu Beginn des Programms schlüpfen die Schüler in die Rolle von Forschern. Angekommen im Forscherzelt der Zooschule werden die Schüler auf die Expedition vorbereitet. Mit kleinen Forscheraufträgen geht es anschließend auf Erkundungstour durch die Weiten Alaskas.

Auf Wunsch kann eine bestimmte Tierart oder ein bestimmtes Thema in den Fokus gerückt werden.

Tropenforscherexpedition

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 90 – 120 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Zu Beginn des Programms schlüpfen die Schüler in die Rolle von Forschern. Angekommen im Forscherzelt der Zooschule werden die Schüler auf die Expedition vorbereitet. Mit kleinen Forscheraufträgen geht es anschließend auf Erkundungstour durch den tropischen Regenwald Asiens.

Auf Wunsch kann eine bestimmte Tierart oder ein bestimmtes Thema in den Fokus gerückt werden. Dieses Programm bietet sich besonders bei schlechten Wetterverhältnissen an.



Angriff- und Abwehrmechanismen im Tierreich

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 60 - 90 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Das Leben in der Natur ist hart. Tiere müssen sich sowohl in inter- als auch intraspezifischen Konflikten behaupten können. Das beinhaltet Angriff- und Abwehrverhalten, sowie dazu nötige Waffen und Schutzmechanismen. Auch abiotische Faktoren, können die Tiere vor Herausforderungen stellen. Die Schüler gehen bei diesem Programm auf Entdeckungsreise und erforschen eigenständig, die verschiedenen Angriff- und Abwehrmechanismen im Tierreich.

Artenschutz

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

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.

Extreme Habitate

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 60 - 90 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Ob Regenwald, Gebirge, Savanne oder Eiswüste, die Natur bietet eine Vielzahl an Lebensräumen in denen zum Teil extreme Bedingungen herrschen. Die Bewohner dieser Lebensräume sind aber gut an diese Bedingungen angepasst. Bei diesem Programm wird geklärt, was überhaupt ein Lebensraum ist. Mit Hilfe von Forscheraufträgen entdecken die Schüler dann eigenständig, ganz besondere Anpassungen von Tieren an extreme Habitate.



Haustier – Nutztier – Wildtier

Altersempfehlung: 5. – 6. Klasse

Dauer: 60 - 90 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Was ist der Unterschied zwischen Haus- und Nutztier? Wie sind Haustiere entstanden und was unterscheidet sie von Wildtieren? Welchen Nutzen ziehen wir überhaupt aus der Haltung verschiedener Haustiere? Diese und andere Fragen werden in der Zooschule geklärt. Bei einem Besuch des Grimberger Hofes wird das erworbene Wissen gefestigt. Außerdem können die Schüler einigen Haustieren ganz nahe kommen.

Klein aber fein – die Welt der Wirbellosen

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 60 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Was krabbelt und kriecht denn da? Die Schüler bekommen anhand von ganz besonderen Anschauungsobjekten die Vielfalt und Besonderheiten der Wirbellosen erklärt. Vertreter einiger Wirbellosen-Klassen können genauer unter die Lupe genommen werden. Beim direkten Kontakt mit den Tieren sollen Ängste abgebaut und Faszination für diese besonderen Tiere geweckt werden.

Wenn Zootiere auf Reisen gehen

Altersempfehlung: 5. – 9. Klasse

Dauer: 60 - 90 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Nicht nur wir Menschen, auch Zootiere wechseln gelegentlich ihren Wohnort. Aber warum müssen einige Zootiere aus der ZOOM Erlebniswelt in einen anderen Zoo umziehen? Wie transportiert man eine Giraffe? Und wie bewegt man die Tiere überhaupt in die Transportbox? Diese und andere Fragen rund ums Thema Tiertransport werden geklärt. Die Schüler dürfen dabei auch selbst aktiv werden.



Zeigt her eure Zähne

Altersempfehlung: 5. – 7. Klasse

Dauer: 60 - 90 Minuten

Treffpunkt: Zooschule

Was macht der Tiger, wenn er Zahnschmerzen bekommt? Können Zebras Karies bekommen? Muss ein Flusspferd eigentlich auch Zähne putzen? In der Zooschule, gehen wir diesen Fragen auf den Grund und überlegen uns, warum die Zähne der unterschiedlichen Tierarten so unterschiedlich aussehen. Wir finden heraus wofür die Tiere ihre Zähne benutzen und was sie tun, um ihre Zähne zu pflegen.

ZOOM – Zoos unter der Lupe

Altersempfehlung: 8. – 9. Klasse

Dauer: 90 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

