

DIE ZOO-AKADEMIE

STAUNEN, ERLEBEN UND LERNEN

Wer besondere Spannung in den Zoobesuch bringen und dabei etwas lernen möchte, ist bei der Zoo-Akademie genau richtig.

Mit dem Gesamtkonzept der Zoo-Akademie verbindet der Zoo auf einzigartige Weise Tiere, Natur und Technik im Rahmen ganzheitlicher Bildungsarbeit. Klassische Bildungsangebote des Zoos werden mit einem eigenen Lernlabor, umweltbezogenen Technikprojekten und dem großzügigen Ausstellungsbereich verbunden. Dieser vielseitige Ansatz zur Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) ist in Deutschland einmalig und trägt zum lebenslangen Lernen bei.

Aufgrund dieser außerschulischen Bildungsarbeit wurde der Zoo Heidelberg 2021 im Rahmen des UNESCO-Programms „BNE 2030“ als Institution ausgezeichnet, die sich in vorbildlicher Weise für Bildung für nachhaltige Entwicklung einsetzt.



Informationen zu Angeboten der Zoo-Akademie:
www.zoo-akademie.org

Anmeldung und Rückfragen
per Mail an: akademie@zoo-heidelberg.de
oder per Telefon: 06221 5845070

Telefonische Sprechzeiten Zoo-Akademie:

Montags: 13.00 bis 16.00 Uhr
Donnerstags: 10.00 bis 12.00 Uhr
13.00 bis 16.00 Uhr

Zoo Heidelberg

Tiergartenstraße 3
69120 Heidelberg
Tel. 06221 5845000
info@zoo-heidelberg.de
www.zoo-heidelberg.de
www.facebook.com/zooheidelberg

Öffnungszeiten

April bis Sept.: 9.00 bis 19.00 Uhr
März/Oktober: 9.00 bis 18.00 Uhr
Nov. bis Feb.: 9.00 bis 17.00 Uhr

Mit freundlicher Unterstützung unserer Partner



ZOO-AKADEMIE

INFORMATION UND ANGEBOT



ZOO HEIDELBERG



Gedruckt auf mit dem Blauen Engel
zertifiziertem Recyclingpapier.

09-2022



Lernen mit Freude und mit allen Sinnen, in jeder Lebensphase: Das ist das Motto und das Ziel der Zoo-Akademie im Zoo Heidelberg.

Viele unterschiedliche und spannende Angebote für jede Alters- und Zielgruppe sind buchbar, je nach Themenschwerpunkt und Anlass z.B. als Geburtstagsaktion, Workshop, Ferienprogramm oder auch als außergewöhnlicher Junggesellinnen-Abschied.

MIT DEM RANGER

UNTERWEGS IM ZOO

Bei den Veranstaltungen im Bereich „Tiere & Natur“ stehen die Zootiere im Mittelpunkt. Im wahrsten Sinne begreifen kann man dabei spannende Objekte aus der Tierwelt, die den Zoobesuch erst recht zu einem besonderen Erlebnis machen. Zudem können die Teilnehmer im Rahmen verschiedener Angebote Tieren wie Schlangen oder Bartagamen im Vivarium hautnah begegnen.



TÜFTELN UND PROGRAMMIEREN

Besonders praktisch und nachhaltig geht es im Techniklabor zur Sache. Beim Arbeiten mit Holz und anderen Naturmaterialien entstehen Nisthilfen und tierische Kunstwerke. Mit modernen Fertigungsmethoden, wie dem 3D-Druck, werden die technischen Möglichkeiten der Zukunft erforscht oder Ersatz für kaputte und verlorene Kleinteile selbst hergestellt. Beim Programmieren einer elektronischen Fledermaus mit Echo-Ortung oder dem „Robo-Hamster“ steht das Zusammenspiel von Tieren, Natur und Technik im Fokus.

LABORLUFT SCHNUPPERN

Das authentisch ausgestattete Lernlabor bietet Teilnehmern von Workshops oder Schülerkursen die Möglichkeit, wissenschaftliche Methoden praktisch kennenzulernen. Die Auswahl abwechslungsreicher Angebote umfasst Experimente rund um die DNA, wie beispielsweise die PCR-Technik, die Durchführung von Boden- oder Wasseranalysen, die Überprüfung des Impfstatus mittels ELISA-Technik oder Untersuchungen an Bakterienkulturen. Daneben werden auch Aspekte des Artenschutzes oder der Erhaltungszucht aufgegriffen und anschaulich vermittelt.



Einfach mal reinschauen:
Der Besuch der Ausstellungsräume ist im Zoo-Eintritt bereits enthalten.

AUSPROBIEREN UND STAUNEN

Die interaktive Ausstellung „Wunder Wahrnehmung“ in der großen Expo-Halle führt die Besucher in eine spannende Welt voller optischer Täuschungen und anderer faszinierender Varianten der Wahrnehmung bei Menschen, Tieren und Pflanzen.

An unterschiedlichsten Mitmachstationen kann die eigene Wahrnehmung getestet werden. So können die Besucher beim Rundgang durch die Ausstellung beispielsweise wie eine Eule Mäuse mit dem Gehör orten, die Solarflieger mit einem Lichtstrahl antreiben oder einen Blick in die Unendlichkeit werfen. Spannende Informationen zu den besonderen Wahrnehmungsfähigkeiten von Tieren und Pflanzen geben Denkanstöße zum nachhaltigen Umgang mit natürlichen Ressourcen. Im benachbarten Roten Saal laden wechselnde Sonderausstellungen mit unterschiedlichen Themenschwerpunkten zum Entdecken ein.

