



SCHULBIOLOGISCHES ZENTRUM

ANMELDUNG

ZU DEN UNTERRICHTSTHEMEN KÖNNEN SICH
SCHULKLASSEN WIE FOLGT ANMELDEN:

ADRESSE:

Am Rombergpark 35a
44225 Dortmund

E-MAIL:

schulbiologisches.zentrum@stadtdo.de

TELEFON:

0231-50 28574

BÜROZEITEN:

Mo 9.00 - 15.00 Uhr
Do 9.30 - 12.00 Uhr

(auswärtige Schulen auf Anfrage)

Schulbusse für die An- und Abreise werden für
Dortmunder Schulen kostenlos bereitgestellt.

www.schulbiologischeszentrum-dortmund.de



SCHULBIOLOGISCHES ZENTRUM

SERVICE

WEITERE SERVICELEISTUNGEN:

- Lehrerfortbildung
- Betreuung von Klassen und Studienseminaren
- Beratung bei der Anlage von Schulgärten
- Beratungen zu Themen der Schulbiologie

IMPRESSUM:

Schulträger: Stadt Dortmund
Fachbereich Schule, Regionales Bildungsbüro
Martina Raddatz-Nowack, Holger Nolte
Redaktion: Gudrun Weigt
Design und Umsetzung: Heike Kluge
Druck: dieUmweltDruckerei GmbH
Mit freundlicher Unterstützung von schul.inn.do



Stadt Dortmund





SCHUL- BIOLOGISCHES ZENTRUM

WIE GROSS IST EINE GIRAFFE?

WAS HAT DIE WESPENSPINNE MIT DEM BVB ZU TUN?

WARUM SIND BANANEN KRUMM?

HABEN MÄNNLICHE KÄNGURUS EINEN BEUTEL?

WIE ENTSTEHEN HAFERFLOCKEN?

Diese und 1000 weitere Fragen werden im Unterricht des Schulbiologischen Zentrums der Stadt Dortmund beantwortet. Das Schulbiologische Zentrum der Stadt Dortmund ist ein außerschulischer Lernort für nachhaltige Umweltbildung und besteht aus der Grünen Schule und der Zooschule.

Hier werden Kinder und Jugendliche aller Schulformen und Schulstufen von Dortmunder Lehrkräften im Botanischen Garten Rombergpark oder im Zoo Dortmund unterrichtet.

Unsere Themen erfüllen die Anforderungen der Richtlinien und Kernlehrpläne der jeweiligen Schulstufen und stellen eine wichtige Form des außerschulischen Lernens für jährlich etwa 15.000 Schüler dar.



SCHULBIOLOGISCHES ZENTRUM

GRÜNE SCHULE

Das Schneeglöckchen im Schnee, die Hummel in der Blüte oder der Apfel auf der Wiese – alles, was wir für den Unterricht in der Grünen Schule brauchen, finden wir im Botanischen Garten Rombergpark. Hier können wir den Schülern durch den unmittelbaren Kontakt mit den Pflanzen und Tieren in ihrer natürlichen Umgebung Einsichten in ökologische Zusammenhänge bieten. Der Unterricht dauert in der Regel von 9.00 – 12.30 Uhr. Änderungen sind nach Absprache möglich.

Beispielthemen:

- * Apfelsaft selbstgemacht – Obsternte
- * Wandernde Pflanzen – Samen und Früchte
- * Tropische Nutzpflanzen
- * Spinnen
- * Aquatische und terrestrische Ökosysteme
- * Eine kurze Geschichte von fast allem ... aus Evolution und Ökologie
- * weitere Themenangebote finden Sie auf unserer Internetseite



SCHULBIOLOGISCHES ZENTRUM

ZOO SCHULE

Von Ameisenbär bis Zebra – der Zoo Dortmund bietet einen umfangreichen und interessanten Tierbestand, den wir in der Zooschule für unseren Unterricht nutzen können. Über die unmittelbare Beobachtung der Tiere am Gehege können biologische Zusammenhänge entdeckt und veranschaulicht werden. Der Unterricht ist zweistündig von 9.00 – 11.00 Uhr oder von 11.00 – 13.00 Uhr. Änderungen und Projekt-tage sind nach Absprache möglich.

Beispielthemen:

- * Schau genau! - Sehen lernen im Zoo
- * Typisch Säugetier
- * Auf Afrika-Safari
- * Überleben im Zoo – bedrohte Tierarten
- * Allerlei Katzen
- * Haustiere aus aller Welt
- * weitere Themenangebote finden Sie auf unserer Internetseite