

# MIT NEUGIER DAS LEBEN ENTDECKEN UNSER SCHULPROGRAMM

Aktuelle Infos: [lab.biotopia.net](https://lab.biotopia.net)

Mit den abwechslungsreichen Schulworkshops im BIOTOPIA Lab möchten wir Ihre Arbeit unterstützen: Beobachten & Begreifen, Forschen & Fabrizieren, Kochen & Kultivieren – unsere Angebote speziell für Schulgruppen vermitteln Wissen interaktiv und anschaulich. Von Mikrobiologie über Bodenökologie bis zu Genetik und Ernährung wartet ein spannendes museumspädagogisches Programm auf Kinder und Jugendliche aller Schularten. Die Themen sind lehrplanrelevant aufbereitet und variabel erweiterbar. Gerne berücksichtigen wir Ihre Wünsche und unterstützen Sie in Ihrer Arbeit zur Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE).

## BEOBACHTEN & BEGREIFEN

### Auf den Zahn gefühlt – Zähne, Skelett und Fressgewohnheiten

Altersempfehlung: ab 5 Jahren | Zeitumfang: 1,5 h & 3 h | Preis: 60 & 120 €  
Lehrplan: Zähne und Zahngesundheit | Biodiversität bei Wirbeltieren | Strategien zur Nahrungsverwertung

### Humus sapiens – Bodenforschung für alle

Altersempfehlung: ab 8 Jahren | Zeitumfang: 1,5 h & 3 h | Preis: 60 & 120 €  
Lehrplan: Ökosystem, Nahrungsbeziehungen im Boden, Stoffkreisläufe

### Wasserwelten – Physik und Leben im nassen Element

Altersempfehlung: ab 8 Jahren | Zeitumfang: 3 h | Preis: 120 €  
Lehrplan: Physikalische Eigenschaften des Wassers, Wasserlebewesen

## FORSCHEN & FABRIZIEREN

### Der Code des Lebens – Isoliere Deine eigene DNA

Altersempfehlung: ab 12 Jahren | Zeitumfang: 2 h | Preis 90 €  
Lehrplan: Genetik, Molekularbiologie, DNA als Informationsträger

### Der ewige Garten – Mini-Biotop in einer Flasche

Altersempfehlung: ab 4 Jahren | 1,5 h & 2 h | Preis 60 & 85 €  
Lehrplan: Ökosystem, Photosynthese, Stoffkreisläufe, Boden

## KOCHEN & KULTIVIEREN

### Kombucha Bidesign – Eigene Kreationen aus mikrobiellen Biofilmen

Altersempfehlung: ab 12 Jahren | Zeitumfang: 1,5 h & 3 h | Preis: 60 & 120 €  
Lehrplan: Mikroorganismen in der Biotechnologie, Ernährung, Symbiose, Nachhaltigkeit

### Fungi4Future – Starte Deine eigene Pilzzucht

Altersempfehlung: ab 8 Jahren | Zeitumfang: 1,5 h & 3 h | Preis: 60 & 120 €  
Lehrplan: Mikroorganismen, Pilze, Kreislaufwirtschaft, Nachhaltigkeit

## Buchungsanfragen

Telefon: +49 (0)89 179 589 -120, Mo. und Mi.: 8 – 12 Uhr und 12.30 – 16.30 Uhr  
Online: [biotopia.net/buchungsanfrage](https://biotopia.net/buchungsanfrage), E-Mail: [buchung@biotopia.net](mailto:buchung@biotopia.net)

Bitte haben Sie Verständnis, dass wir das Workshopangebot aufgrund möglicher Corona-Regularien flexibel halten und gegebenenfalls auch kurzfristig Anpassungen vornehmen müssen.

BIOTOPIA

NATURKUNDEMUSEUM BAYERN

