

Sie wollen zu einem Thema interaktiv und fächerübergreifend mit SchülerInnen arbeiten?  
Das UBZ bietet Aktionstage zu vielen verschiedenen Themen an.

*Zu den Aktionstagen kommen wir mit zahlreichen Materialien sowie Unterlagen an Ihre Schule und arbeiten mit den SchülerInnen zum jeweiligen Thema.*

*Die Methoden orientieren sich an den neuesten Erkenntnissen der Gehirnforschung in Kombination mit reformpädagogischen Ansätzen. Inhaltlich und methodisch werden die Aktionstage flexibel an die jeweiligen Bedürfnisse (Altersstufe, Schultyp, Vorwissen etc.) angepasst.*

*Meistens ist ein kleiner Unkostenbeitrag pro SchülerIn zur teilweisen Deckung der Sachkosten zu entrichten. Es empfiehlt sich eine rechtzeitige Anmeldung.*



## **Boden**

| 3.-8. Schulstufe |

Wir erfahren viel Wissenswertes rund ums Thema „Boden“ und erleben einen Vormittag mit praktischen Versuchen und Lernspielen. Bei einem Lehrausgang in den Wald fangen und bestimmen wir Bodentiere, die wir dann auch in der Klasse unter der Stereolupe ausführlich betrachten.

*Dr. Otmar Winder | [otmar.winder@ubz-stmk.at](mailto:otmar.winder@ubz-stmk.at) | 0316/835404-4*



## **Meine Welt und die 17 globalen Nachhaltigkeitsziele**

| ab der 3. Schulstufe |

Wir lernen die 17 UN-Nachhaltigkeitsziele (SDGs) kennen und erfahren, was diese mit der persönlichen Zukunft zu tun haben. Die Beteiligung aller an der Umsetzung der Ziele steht im Vordergrund, die SchülerInnen werden motiviert, kreativ und mutig zu sein und sich mit alltäglichen Situationen kritisch auseinanderzusetzen.

*Mag.<sup>a</sup> Denise Sprung | [denise.sprung@ubz-stmk.at](mailto:denise.sprung@ubz-stmk.at) | 0316/835404-9*



## **Der Ökologische Fußabdruck**

| ab der 3. Schulstufe |

An diesem Vormittag geht es rund um den Ökologischen Fußabdruck. Dabei erfahren die SchülerInnen mit interaktiven Methoden, Videos, Spielen etc. viel über die Bereiche Konsum, Ernährung, Mobilität und Wohnen und können Handlungsmöglichkeiten für ihren Alltag erarbeiten.

*Mag.<sup>a</sup> Denise Sprung | [denise.sprung@ubz-stmk.at](mailto:denise.sprung@ubz-stmk.at) | 0316/835404-9*



## **Mit den NaturScouts Steiermark unterwegs**

| ab der 3. Schulstufe |

Basierend auf den drei vom UBZ gestalteten Naturlehrwegen (Spielfeld, Judenburg, Amering) bieten wir naturkundlich begleitete Wandertage an. Wissenswertes zu den Themen Boden, Neobiota, Hecken, Auwald, Lärchenwald und vieles mehr werden erlebnispädagogisch vermittelt.

*Dr. Otmar Winder | [otmar.winder@ubz-stmk.at](mailto:otmar.winder@ubz-stmk.at) | 0316/835404-4*



## Luft/Feinstaub

| alle Schulstufen |

Luft-Aktionstage werden für alle Schulstufen angeboten. Im Volksschulbereich werden Grundlagen zum Thema Luft (Stationenbetrieb) erforscht, in NMS und AHS stehen eigene Luftschadstoff-Messungen, wie zB eine Feinstaubmessung im Umfeld der Schule, am Programm.

Mag. Michael Krobath | [michael.krobath@ubz-stmk.at](mailto:michael.krobath@ubz-stmk.at) | 0316/835404-2



## Energie

| alle Schulstufen |

Je nach Altersgruppe ermitteln wir unseren persönlichen Energiebedarf, hinterfragen, warum wir Energie sparen sollten, forschen bei Energie-Experimenten, beschäftigen uns mit den erneuerbaren Energien und deren Vor- und Nachteilen, vergleichen den Energieverbrauch verschiedener Länder ...

Mag.<sup>a</sup> Pauline Jöbstl | [pauline.joebstl@ubz-stmk.at](mailto:pauline.joebstl@ubz-stmk.at) | 0316/835404-9



## Klima

| alle Schulstufen |

Klima-Aktionstage werden für alle Schulstufen angeboten. Während im Volksschulbereich Grundlagen zu Klima und Klimawandel behandelt werden, stehen in der Oberstufe CO<sub>2</sub>-Vermeidungsstrategien und kritisches Hinterfragen von Meinungen und Einstellungen im Vordergrund. Die Inhalte werden dem Vorwissen der Klasse angepasst.

Mag. Michael Krobath | [michael.krobath@ubz-stmk.at](mailto:michael.krobath@ubz-stmk.at) | 0316/835404-2



## Lärm

| alle Schulstufen |

Anhand von Experimenten und Praxismaterialien werden die Grundlagen zum großen Thema „Schall und Lärm“ erarbeitet. Der Hörvorgang, Auswirkungen von Lärm auf den Organismus und das eigene Wohlbefinden sowie geeignete Schutzmaßnahmen werden thematisiert. Zusätzlich informiert eine Hör-Untersuchung über die eigene Hörleistung.

Mag.<sup>a</sup> Elisabeth Martini | [elisabeth.martini@ubz-stmk.at](mailto:elisabeth.martini@ubz-stmk.at) | 0316/835404-7



## Die Lärm-Checker

| ab der 3. Schulstufe |

Hier erfahren von Ihnen ausgewählte SchülerInnen Wissenswertes zum Thema „Schall und Lärm“ (siehe Aktionstag Lärm) mit dem Ziel, die Inhalte anderen SchülerInnen selbstständig vermitteln zu können. Die dafür benötigten Unterlagen werden den SchülerInnen vom UBZ zur Verfügung gestellt.

Mag.<sup>a</sup> Elisabeth Martini | [elisabeth.martini@ubz-stmk.at](mailto:elisabeth.martini@ubz-stmk.at) | 0316/835404-7



## Mobilität

| 5.-8. Schulstufe |

Die eigene Mobilität sowie Grundlagen zu Verkehr und Mobilität werden mit den SchülerInnen interaktiv erarbeitet. Aus folgenden Modulen können zusätzlich zwei ausgewählt werden: Klimawandel, Lärm, Luft, Ökologischer Fußabdruck, Mobilitätsmessungen, Kartenlesen oder Spiele.

Dipl.-Päd.<sup>in</sup> Cosima Pilz | [cosima.pilz@ubz-stmk.at](mailto:cosima.pilz@ubz-stmk.at) | 0316/835404-7



## Wasser

| alle Schulstufen |

Wassertage können entweder outdoor in Form von Bacherkundungen oder indoor als Projekttag mit unterschiedlichen Schwerpunkten gebucht werden. Wählen Sie aus „Willkommen im Wasserzimmer“, „Experimentierwerkstatt Wasser“, „Wasser in der Gemeinde“ oder „Trinken und Gesundheit“.

Dipl.-Päd.<sup>in</sup> Mag.<sup>a</sup> M. Krobath, BEd | [martina.krobath@ubz-stmk.at](mailto:martina.krobath@ubz-stmk.at) | 0316/835404-5

# Schul-Aktionstage des UBZ



## Wiese

| 3.-8. Schulstufe |

Im direkten Kontakt mit der Natur lernen SchülerInnen die wichtigsten Tier- und Pflanzenarten einer Wiese kennen. Eine Reihe von naturpädagogischen Aktivitäten schult die Wahrnehmung und vertieft die Beziehung der SchülerInnen zur Tier- und Pflanzenwelt einer Wiese.

*Mag.<sup>a</sup> Dr.<sup>in</sup> Eva Lenhard | [eva.lenhard@ubz-stmk.at](mailto:eva.lenhard@ubz-stmk.at) | 0316/835404-4*



## Die Steiermark erkunden

| 3.-4. Schulstufe |

Das Thema Karten und Kartenerstellung wird mit den SchülerInnen einfach und lustbetont umgesetzt. Dazu wird von der eigenen Gemeinde oder vom eigenen Bezirk ein Modell erstellt, das nach individuellen Ideen mit Inhalten gefüllt werden kann. Die eigene Region wird mit Hilfe des „Schulatlas Steiermark“ erkundet.

*Mag. Michael Krobath | [michael.krobath@ubz-stmk.at](mailto:michael.krobath@ubz-stmk.at) | 0316/835404-2*

### Kontakt:

Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark  
Tel.: 0316/835404  
E-Mail: [office@ubz-stmk.at](mailto:office@ubz-stmk.at)/aktionstage  
[www.ubz-stmk.at](http://www.ubz-stmk.at)



[www.ubz-stmk.at](http://www.ubz-stmk.at)



Ausgezeichnet seit  
2003 mit dem

