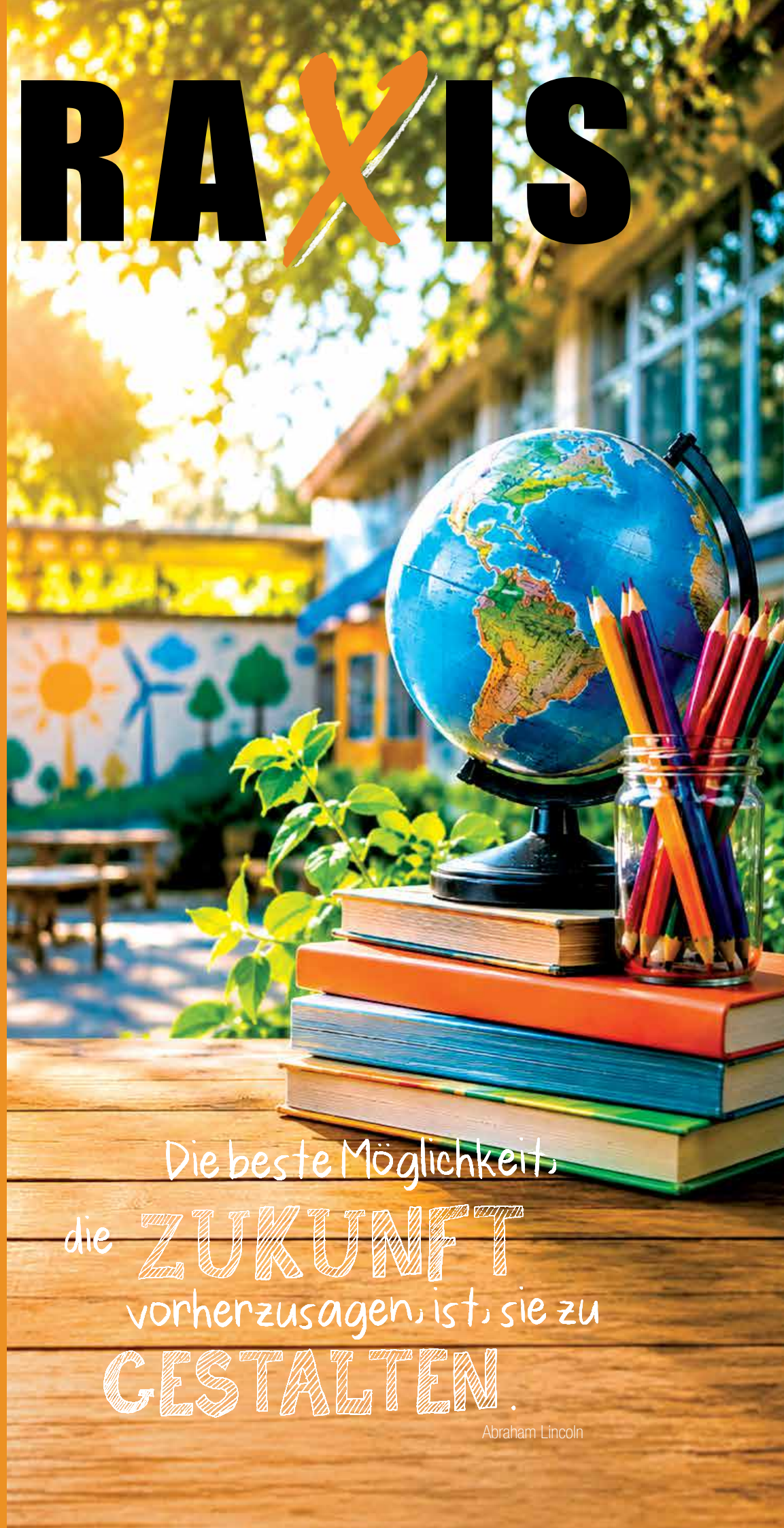


Ideen
für die **P**

RAxis

**Umweltbildung
aktiv 2/2026**

- **Neue Website,
neue Möglichkeiten**
- **Abkühlung für die
Kleinsten**
- **Die SDG-Lernwelten
sind da!**
- **Die Energie-
Schulhausrallye**
- **IDGs – Kompetenzen,
die Zukunft gestalten**
- **Veranstaltungs-
kalender WS 2026/27**



Die beste Möglichkeit,
die **ZUKUNFT**
vorherzusagen, ist, sie zu
GESTALTEN.

Abraham Lincoln

Neue Website, neue Möglichkeiten

Die neue Website des UBZ ist online und präsentiert unser vielfältiges Angebot jetzt noch übersichtlicher, moderner und leichter zugänglich. Damit bleibt sie die zentrale steirische Anlaufstelle für Pädagog:innen, Multiplikator:innen und alle, die sich für zukunftsorientierte Umweltbildung und Nachhaltigkeit interessieren.

Die Website versteht sich dabei nicht nur als Informationsplattform, sondern auch als digitales Werkzeug für die tägliche Bildungsarbeit. Dank der klar strukturierten thematischen Navigation lassen sich Veranstaltungen, Fortbildungen, Unterrichtsmaterialien, Publikationen und Projekte schnell und unkompliziert finden. Auf einen Blick wird sichtbar, welche Angebote speziell für Schulen zur Verfügung stehen, welche sich an die Erwachsenenbildung richten und welche darüber hinaus genutzt werden können.

Besonders praktisch sind die neuen Filtermöglichkeiten: Angebote können gezielt nach Themen und Schulstufen durchsucht werden. Bei Veranstaltungen lässt sich die Suche auf die eigene Region eingrenzen. So wird aus der Fülle an Angeboten schnell eine individuelle Auswahl, die zu den jeweiligen Interessen und Bedürfnissen passt.

Ein besonderes Plus: Die zahlreichen Publikationen und Unterrichtsmaterialien des UBZ sind ohne Zugangsbeschränkung direkt verfügbar und können unkompliziert für die Bildungsarbeit genutzt werden. Darüber hinaus bieten unsere Service-Angebote die Möglichkeit, gemeinsam mit dem UBZ maßgeschneiderte Formate zu entwickeln – abgestimmt auf Zielgruppe, Fragestellung und Rahmenbedingungen.

Die neue Website zeigt damit nicht nur, was das UBZ zu bieten hat, sondern erleichtert vor allem den Weg zum passenden Angebot und unterstützt dabei, Umweltbildung und Nachhaltigkeit in unterschiedlichen Bildungsbereichen lebendig werden zu lassen.

Wer über neue Veranstaltungen, Materialien und Projekte informiert bleiben möchte, kann sich direkt für den UBZ-Newsletter anmelden. Auch über unsere Social-Media-Kanäle gibt es regelmäßig Einblicke und Neuigkeiten. Ein Besuch auf der neuen Website lohnt sich also – zum Informieren, Stöbern, Finden und Mitmachen.

www.ubz.at

Festival der Bildung – Save the Date

5. & 6. März 2027 | Graz

Ideen bewegen • Bildung gestalten • Zukunft entwickeln

Zwei Tage voller Inspiration, Austausch und neuer Ideen: Das Festival der Bildung lädt zum Mitmachen, Ausprobieren und Vernetzen ein. Mit Keynote, Workshops, Open Space und Ideenwerkstätten bietet es neue Impulse für alle, die Bildung gemeinsam weiterdenken und gestalten wollen.

www.ubz.at/festival-der-bildung



Abb. v. oben: verändert nach StartupStockPhotos/pixabay; Gemini

Abkühlung für die Kleinsten

Hitzeschuttkoffer – ein Koffer voller Ideen für heiße Tage

Heiße Tage nehmen auch in Österreich messbar und spürbar zu und Hitzewellen belasten unsere Gesundheit. Der vergangene Sommer hat uns das wieder deutlich spüren lassen.

Kinder zählen zu den Bevölkerungsgruppen, die von Hitze besonders betroffen sind. Ihre Körper können die Temperatur noch nicht so gut regulieren, sie benötigen mehr Flüssigkeit und bemerken eine Überhitzung oft erst spät.

Das Pilotprojekt „Hitzeschutz in Kindergärten und Kinderkrippen“ der Klimaschutzkoordination des Landes Steiermark widmete sich im Frühjahr und Sommer 2026 dieser Herausforderung.

Mehrere elementare Bildungseinrichtungen der steirischen Klimawandelanpassungsregion „KLAR! Netzwerk Südost“ nahmen teil und stellten damit die Gesundheit der Kinder in den Mittelpunkt. Mit dabei waren Kinderkrippe und Kindergarten Fehring, Kindergarten Breitenfeld an der Rittschein, Kinderkrippe und Kindergarten Kapfenstein und Kindergarten Unterlamm.

Das Projekt wurde von Fachleuten der Energieberatung Land Steiermark und der Energie Agentur Steiermark begleitet. Gemeinsam wurden Präventionsmaßnahmen für den Umgang mit Hitze in den Einrichtungen erarbeitet.



Abb. v. oben: Hitzometer/Gemini; Karteikarten/Kindergarten Fehring



Abb. v. oben: Wimmelbild/Klimabündnis Steiermark; Hitzeschuttkoffer/UBZ

Das UBZ war gemeinsam mit dem Klimabündnis Steiermark für die Ausarbeitung des didaktischen Konzepts verantwortlich. Dabei entstand ein **Hitzeschuttkoffer**. Zusätzlich wurden die Kinder und Pädagog:innen im Umgang mit den Materialien geschult.

Kernstück des Koffers ist das „Hitzometer“. Darauf können die Kinder ablesen, welche Hitzestufe am jeweiligen Tag herrscht. Die Einteilung in „heiß“, „sehr heiß“ und „extrem heiß“ orientiert sich an den Hitzewarnstufen des Hitzeschutzplans Steiermark. Dazu gibt es über 150 Karteikarten mit Maßnahmen und Ideen, was man mit Kindern zu den jeweiligen Hitzestufen machen kann. Ein Hitzeschutz-Memory, lustige Wimmelbilder, Lieder, Plakate und Elterninformationen ergänzen das Angebot.

Die Materialien eignen sich ebenso ideal für den Einsatz in der Grundstufe I. Der Hitzeschuttkoffer kann beim UBZ kostenlos entlehnt werden. Zusätzlich stehen die Materialien kostenfrei als PDF-Druckvorlagen zur Verfügung.

www.ubz.at/hitzeschutz

Die SDG-Lernwelten sind da! Neu, bunt und kostenlos für steirische Schulen

Was haben Armut, Klimawandel, Bildung, Konsum und Frieden miteinander zu tun? Mehr, als es auf den ersten Blick scheint. Die 17 Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen, kurz SDGs, greifen zentrale Themen und Herausforderungen unserer Zeit auf und zeigen, wie soziale Gerechtigkeit, wirtschaftliche Entwicklung und der Schutz unserer Umwelt zusammenhängen.

Doch wie lassen sich diese großen Themen verständlich, altersgerecht und lebensnah in den Unterricht bringen? Genau dafür gibt es seit Frühjahr 2026 die „SDG-Lernwelten“ des UBZ. Sie führen bewährte Materialien zu einem vielseitigen Methodenpaket zusammen und unterstützen Lehrkräfte und Multiplikator:innen dabei, Globales Lernen und Bildung für nachhaltige Entwicklung praxisnah und mit wenig Vorbereitungsaufwand umzusetzen.



Ob einzelne Unterrichtsstunden, Projekttag oder fächerübergreifendes Arbeiten – die Angebote der **SDG-Lernwelten** lassen sich vielseitig in der Primarstufe und Sekundarstufe I einsetzen:

- Die **SDG-Box** bietet einen spielerischen Einstieg und lädt dazu ein, die 17 Ziele zu entdecken.
- Das **SDG-Erzähltheater** macht die Themen mit liebevoll illustrierten Bildkarten anschaulich und regt zum gemeinsamen Nachdenken und Erzählen an.
- Die **SDG-Karteikarten** liefern Hintergrundinformationen, Rätsel und praktische Tipps zu jedem Ziel.
- Der **SDG-Stationenbetrieb** lädt an 18 interaktiven Stationen zum Ausprobieren, Forschen und Mitdenken ein.

Die einzelnen Materialien können je nach Alter, Unterrichtsfach und verfügbarem Zeitrahmen ausgewählt und miteinander kombiniert werden.

So werden die SDGs nicht nur kennengelernt, sondern die Schüler:innen entdecken Zusammenhänge, diskutieren unterschiedliche Perspektiven und erkennen, dass viele globale Herausforderungen unmittelbar mit ihrem eigenen Leben verbunden sind. Gleichzeitig erfahren sie, dass nachhaltige Entwicklung viele Bereiche umfasst und jede und jeder einen Beitrag dazu leisten kann.

Das Methodenpaket „SDG-Lernwelten“ kann von steirischen Schulen kostenlos beim UBZ ausgeliehen und direkt im Unterricht eingesetzt werden. Gerne beraten wir bei der Auswahl der passenden Materialien.

www.ubz.at/sdgs



Foto: UBZ

Die 17 Nachhaltigkeitsziele (SDGs) für die Sekundarstufe

► Mittwoch, 14. Oktober 2026

Präsenzseminar in Graz • 15:00 -18:30 Uhr
Lehrende ab der 5. Schulstufe, Interessierte

Frieden beginnt im Kopf – Impulse und hilfreiche Kommunikations-Tools

► Montag, 30. November 2026

Präsenzseminar in Bruck/Mur • 15:00 -18:00 Uhr
Lehrende aller Schulstufen, Interessierte



Foto: UBZ

GIS-Tag 2026 Die Welt der geographischen Informationssysteme

Der alljährliche GIS-Tag bietet Schüler:innen interessante Einblicke in die Welt der Geoinformationssysteme und zeigt, welche Bedeutung räumliche Daten für unseren Alltag, die Berufswelt und gesellschaftliche Entwicklungen haben.

Geographische Informationssysteme ermöglichen es, räumliche Daten zu erfassen, zu verwalten, zu analysieren und anschaulich darzustellen. Ihre Einsatzmöglichkeiten reichen von Stadt- und Raumplanung über Navigation und Umweltmanagement bis hin zu Katastrophenschutz und Forschung.

Nach einem gemeinsamen Auftakt erwartet die Schüler:innen ein abwechslungsreicher **Stationenbetrieb**, bei dem sie verschiedene GIS-Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten kennenlernen. Digitale Karten, Luftbilder, Fernerkundung und Geodaten ermöglichen einen anschaulichen Zugang zu modernen Technologien. Gleichzeitig erhalten die Jugendlichen **Einblicke in Ausbildungs-, Lehr- und Berufsmöglichkeiten** im Bereich Geoinformation.

Der GIS-Tag vermittelt, wie räumliche Daten interpretiert und digitale Werkzeuge hinsichtlich ihrer Möglichkeiten und Grenzen beurteilt werden können. Dabei wird auch deutlich, welche Bedeutung geobasierte Informationen für Entscheidungen in Umwelt, Planung und Gesellschaft haben. Klassen ab der 8. Schulstufe können sich um eine Teilnahme bewerben.

www.ubz.at/gistag

GIS-Tag 2026

► 18. November 2026 • 8:30 -13:00 Uhr
Institut für Geographie und Raumforschung der
Karl-Franzens-Universität Graz
Klassen ab der 8. Schulstufe



Abb.: Schülerinnen am GIS-Tag/Helmut Lunghammer

3. Fachtagung Klimabildung Mut zur Veränderung. Menschen stärken. Wandel gestalten

Unsere Gesellschaft steht mitten in einer tiefgreifenden ökologischen, sozialen und emotionalen Transformation. Die Fachtagung der Klimaschutzkoordination des Landes Steiermark widmet sich der Frage, wie dieser Wandel gelingen kann, ohne dass Menschen auf der Strecke bleiben. Im Mittelpunkt steht, wie Hoffnung bewahrt, Mut gemacht, Verantwortung geteilt und gemeinsam neue Wege beschritten werden können. Welche Rolle spielen dabei mentale Stärke, Emotionen, Bildung und strukturelle Rahmenbedingungen?

Vorträge von Dr.ⁱⁿ Lisa Bohunovsky, Mag. Tobias Schabetsberger und Hannah Lux sowie Diskussionsrunden und Praxisforen eröffnen neue Perspektiven auf wirksamen Klimaschutz, emotionale Prozesse und die sozial-ökologische Transformation unserer Gesellschaft.

Im Rahmen der Tagung leitet das UBZ das **Praxisforum „Mut zur Verankerung – Klimabildung als Motor für Schulentwicklung“**. Gemeinsam mit vier steirischen Schulen, die wir bei der Verankerung von Klimabildung begleitet haben, geben wir Einblicke in unterschiedliche Schulentwicklungsprozesse – von klimaangepasster Außenraumgestaltung bis zur Etablierung eines Klimarats.

Die Veranstaltung wird nach den Kriterien von Green Events Steiermark durchgeführt. Ein Dienstauftrag wurde von der Bildungsdirektion Steiermark erteilt (GZ: IVVe2/2341-2026).

Anmeldung unter: www.ich-tus.steiermark.at/fachtagung



Abb.: Land Steiermark

3. Fachtagung Klimabildung

► 5. Oktober 2026 • 9:00 -17:00 Uhr

Steiermarkhof Graz
Lehrende aller Schulstufen, Studierende, Interessierte

Die Energie-Schulhausrallye

Ein neues Stundenbild für den MINT-Unterricht

Wie wird die Schule geheizt? Gibt es eine Photovoltaikanlage? Werden Computer nach dem Unterricht ausgeschaltet und wer ist dafür verantwortlich?

Fragen wie diese können Anlass und Auftrag für Schulen sein, sich mit umwelttechnischen Themen wie Heizen, Raumtemperatur, Licht und Stromverbrauch von Geräten auseinanderzusetzen. Das neue Stundenbild „Energie-Schulhausrallye“ lädt Schüler:innen dazu ein, ihr Schulgebäude und alltägliche Verhaltensweisen genauer unter die Lupe zu nehmen.

Denn in Schulen wird täglich viel Energie benötigt. Ein durchschnittliches Schulgebäude kann so viel Energie verbrauchen wie mehrere Hundert Haushalte. Der größte Anteil entfällt auf die Raumwärme. Beim Stromverbrauch spielen unter anderem Beleuchtung, Lüftungsanlagen, Heizungspumpen und IT-Geräte eine wichtige Rolle. Neben technischen Verbesserungen können bereits einfache Verhaltensänderungen dazu beitragen, den Energieverbrauch deutlich zu senken.

Genau hier setzt die Schulhausrallye an. Schüler:innen werden zu Energiedetektiv:innen und erforschen, wo und wie in ihrer Schule Energie verbraucht wird. In Kleingruppen nehmen sie **Geräte**, **Wärme**, **Raumklima** und **Beleuchtung** genauer unter die Lupe. Dabei arbeiten sie mit verschiedenen Messgeräten, dokumentieren ihre Beobachtungen und Messwerte und werten die Ergebnisse aus. Auf Grundlage ihrer Ergebnisse entwickeln die Schüler:innen dann Ideen für Verbesserungen im Schulgebäude und überlegen, wie sie selbst zu einem energiebewussten Schulalltag beitragen können.

Das Stundenbild enthält Sachinformationen, eine didaktische Anleitung, Messprotokolle und Erhebungsbögen und eignet sich besonders für den Einsatz im MINT-Unterricht. Viele der gewonnenen Erkenntnisse lassen sich auch auf den eigenen Alltag übertragen. So verbindet die Schulhausrallye naturwissenschaftliches und technisches Lernen mit Fragestellungen aus dem unmittelbaren Lebensumfeld der Schüler:innen. Die benötigten Messgeräte können beim UBZ Steiermark kostenlos ausborgt werden. Teile der Schulhausrallye lassen sich aber auch ohne Messgeräte durchführen. Dafür stehen im Stundenbild verschiedene Erhebungsprotokolle zur Verfügung.

Einen Einblick gibt das Erhebungsprotokoll auf der nächsten Seite: Es ist direkt der „Energie-Schulhausrallye“ entnommen und kommt ganz ohne Messgeräte aus. Schüler:innen untersuchen damit Räume ihrer Schule auf versteckte Stromfresser und entdecken Möglichkeiten für einen sparsamen Umgang mit Strom und Energie.

Praxisseminare für Lehrende

Licht, Wärme, Bewegung – Energie in all ihren Formen

► Dienstag, 1. Dezember 2026 • Onlineseminar

Energie-Rallye im Schulhaus

► Donnerstag, 28. Jänner 2027 • Onlineseminar

www.ubz.at/veranstaltungen

Schulaktionstage Energie

für Schüler:innen ab der 3. Schulstufe

Kontakt: pauline.joebstl@ubz-stmk.at

Messgeräte-Verleih für steirische Schulen

Alle Messgeräte, die bei der Energie-Rallye zum Einsatz kommen, können über den Praxismaterialverleih des UBZ Steiermark kostenlos ausgeliehen werden.

Informationen unter: www.ubz.at/praxismaterialverleih



Abb. v. oben: Stromverbrauch messen/UBZ; Messgeräte/UBZ, KI-modifiziert

Geräte-Check

Erhebungsprotokoll

1B

Geräte und Stromnutzung

Aufgabe:

Mach dich im Schulhaus auf die Suche nach Geräten, die Strom verbrauchen und beantworte die Fragen. Bei manchen Fragen kann dir auch der Schulwart oder die Schulwartin weiterhelfen.

Fragen	Ja	Nein	Das habe ich herausgefunden:
Werden Laptops/PCs nach Arbeitsende komplett ausgeschaltet?	☐	☐	Von wem?
Befinden sich Geräte im Stand-by-Modus?	☐	☐	Welche?
Gibt es Geräte, die dauerhaft in Betrieb sind?	☐	☐	Welche?
Gibt es Mehrfachsteckdosen mit Ein-/Ausschalter?	☐	☐	Wo?
Wird das Schul-WLAN nach Unterrichtsende ausgeschaltet?	☐	☐	Von wem?
Gibt es am Schuldach oder am Schulgelände eine Photovoltaikanlage?	☐	☐	Wo?

Energiespar-Ideen

Diese Geräte könnten öfter ausgeschaltet oder ausgesteckt werden:

Wie kann die Schule Energie bei Geräten sparen? Wie kannst du dabei mithelfen?

UBZ-Veranstaltungsprogramm Wintersemester 2026/2027

> September - Oktober

The Toolbox is You – Praxisworkshop Achtsamkeit

PPH-Augustinum-Seminar in Graz

29.09.2026 • 09:00-16:00 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Online-Umwelttratscherl „Schulaquarien“

Beratungs- und Vernetzungstreffen über Microsoft-Teams

01.10.2026 • 15:00-16:30 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Infoveranstaltung „Mission 80 – Wasserschulen Steiermark“

Online-Infoveranstaltung zum Projekt

13.10.2026 • 14:30-16:00 Uhr • kostenfrei
Lehrende der 1.-4. Schulstufe, die sich für eine Projektteilnahme interessieren

Die 17 Nachhaltigkeitsziele (SDGs) in der Sekundarstufe

Präsenzseminar in Graz

14.10.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 20,--
Lehrende ab der 5. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Alles Seife – Seifensieden und andere ökologische Reinigungsmittel

Präsenzseminar in Lannach

15.10.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 40,-- (inkl. Material)
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Rühren, Mischen, Ausprobieren – Naturkosmetik im Unterricht

Präsenzseminar in Fürstenfeld

20.10.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 40,-- (inkl. Material)
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Schwimmendes Klassenzimmer

Präsenzseminar in Graz

22.10.2026 • 15:00-17:15 Uhr • EUR 20,--
Lehrende der 1.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

> November - Dezember

Zeit für Inventur – Wie bleibe ich im inneren Gleichgewicht?

Onlineseminar über Microsoft-Teams

03.11.2026 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Einführungsworkshop für neue ÖKOLOG-Schulen

Onlineseminar über Microsoft-Teams

04.11.2026 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende aus ÖKOLOG-Schulen und die, die es werden wollen

Online-Umwelttratscherl „Lebensraum Boden“

Beratungs- und Vernetzungstreffen über Microsoft-Teams

05.11.2026 • 15:00-16:30 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Mit Luft begeistern im MINT-Unterricht

Präsenzseminar in Graz

10.11.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 20,--
Lehrende der 3.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Von der Lärmschule zur Lernschule für die Primarstufe

Onlineseminar über Microsoft-Teams

12.11.2026 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende der 1.-4. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Kleine Bodentiere ganz groß: Forschen mit dem Berleseapparat

Präsenzseminar in Graz

16.11.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 20,--
Lehrende der 3.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Steirischer ÖKOLOG-Tag 2026

PH-Seminar und Auszeichnungsveranstaltung in Graz

18.11.2026 • 15:00-18:30 Uhr • kostenfrei
Direktor:innen, Koordinator:innen und Mitwirkende an steirischen ÖKOLOG-Schulen

www.ubz.at



> Anmeldung

Schriftlich mit Telefonnummer und Adresse an:

UBZ Steiermark, Brockmannngasse 53, 8010 Graz

E-Mail: umweltbildungszentrum@ubz-stmk.at, Online: www.ubz.at/veranstaltungen

Nähere Informationen zu den Veranstaltungen gibt es auf unserer Website unter www.ubz.at.
Aktuelle Veranstaltungshinweise und Einladungen mit Detailinformationen werden auch über unseren Newsletter per E-Mail ausgesendet. Die Anmeldung zum Newsletter ist über unsere Website möglich.
Ermäßigte Preise für Lehramtsstudierende mit Nachweis.



Klima & Anpassung – Bildung für eine sich verändernde Welt

Präsenzseminar in Graz

23.11.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 20,--
Lehrende der 3.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Von der Lärmschule zur Lernschule für die Sekundarstufe

Onlineseminar über Microsoft-Teams

24.11.2026 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende ab der 5. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Trinken hier und anderswo

Onlineseminar über Microsoft-Teams

25.11.2026 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende der 1.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Frieden beginnt im Kopf – Impulse und hilfreiche Kommunikations-Tools

Präsenzseminar in Bruck an der Mur

30.11.2026 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 20,--
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Licht, Wärme, Bewegung - Energie in all ihren Formen

Onlineseminar über Microsoft-Teams

01.12.2026 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende der 3.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Online-Umwelttratscherl "Achtsamkeit"

Beratungs- und Vernetzungstreffen über Microsoft-Teams

03.12.2026 • 15:00-16:30 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Das Umweltzeichen für Schulen: Chancen, Kriterien, Umsetzung

Präsenzseminar in Graz

15.12.2026 • 15:00-18:30 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

> Jänner - Februar

Online-Umwelttratscherl "Energie-Rallye"

Beratungs- und Vernetzungstreffen über Microsoft-Teams

14.01.2027 • 15:00-16:30 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Selbstwirksamkeit erleben – Neuro-Impulse für Schule & Alltag

Onlineseminar über Microsoft-Teams

19.01.2027 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Energie-Rallye im Schulhaus

Onlineseminar über Microsoft-Teams

28.01.2027 • 15:00-17:15 Uhr • kostenfrei
Lehrende ab der 3. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte

Die IDGs und ich – Innere Entwicklung für äußeren Wandel

Präsenzseminar in Graz

03.02.2027 • 15:00-18:30 Uhr • EUR 20,--
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte

Online-Umwelttratscherl "Aktiver Schulweg"

Beratungs- und Vernetzungstreffen über Microsoft-Teams

04.02.2027 • 15:00-16:30 Uhr • kostenfrei
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte



ausgezeichnet
seit 2003



Das Land
Steiermark

Ausgezeichnete Schulen

Umweltzeichen-Schulen

Das Österreichische Umweltzeichen (RL 301) ist die höchste staatliche Auszeichnung für Schulen und Hochschulen im Umweltbereich. Das UBZ trägt das Umweltzeichen selbst seit 2003 und bietet den steirischen Schulen und Hochschulen Beratung und Betreuung zur (Re-)Zertifizierung.

Neu-Zertifizierungen 2025/2026

- PVS der PPH Augustinum
- PTS Birkfeld
- PH Steiermark
- MS St. Peter am Ottersbach
- de La Tour Schule Sonnenhaus Leibnitz

Re-Zertifizierungen 2025/2026

- VS Gleisdorf
- BG/BRG Weiz
- HLA Graz-Eggenberg
- PMS der PH Steiermark
- HTL Weiz
- Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark

ÖKOLOG-Schulen

Österreichweit sind bereits über 800 Schulen und Bildungseinrichtungen im ÖKOLOG-Netzwerk. Das UBZ koordiniert ÖKOLOG in der Steiermark. Aktuell sind hier 185 Schulen inkl. PH Steiermark, PPH Augustinum und Bildungsdirektion Steiermark mit an Bord. (Stand Sept. 2026) Ein herzliches Willkommen allen 14 Schulen und Schulclustern, die seit dem Schuljahr 2025/2026 neu im Netzwerk sind!

Neue ÖKOLOG-Schulen 2025/2026

- VS Etzersdorf/Rollsdorf
- VS Mariahof, Naturparkschule
- MS Gleinstätten
- VS Graz-Straßgang
- VS Pöllau Grazerstraße
- MS Pestalozzi
- VS Großklein
- VS Saifen-Boden
- AHS Reininghaus
- VS Kitzeck im Sausal
- VS Schöneegg, Naturparkschule
- Bundesschulcluster HAK/HAS und
- VS Krakau
- MINT-Mittelschule Pöls
- BAFEP Liezen

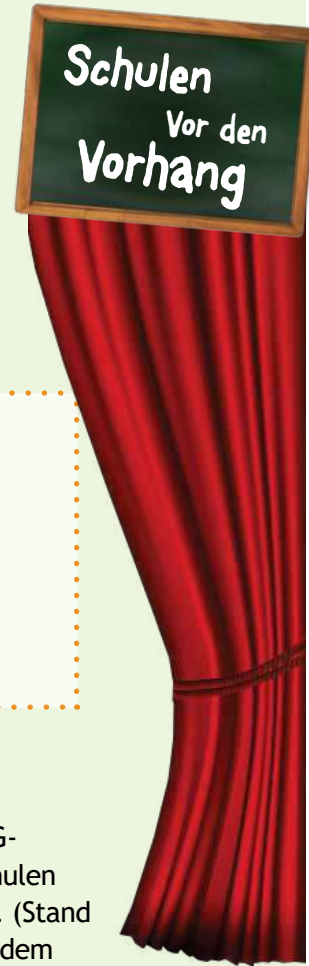
Naturparkschulen

In der Steiermark dürfen aktuell 50 Schulen in den 7 Naturparks das Prädikat „Naturparkschule“ tragen. Folgende Schulen wurden im Schuljahr 2025/2026 evaluiert und (re-)zertifiziert.

(Re-)Zertifizierungen 2025/2026

- | Naturpark Südsteiermark | Naturpark Eisenwurzen |
|-------------------------|-----------------------|
| • VS Heimschuh | • VS Gams |
| • VS Kitzeck | • VS Landl |
| • VS Ratsch | • VS Wildalpen |
| • MS Arnfels | |

www.ubz.at > In der Schule > Zertifizierungen



Umwelt-Zertifizierungen mit Geschichte und Zukunft ÖKOLOG, Umweltzeichen und Naturparkschulen

23 Jahre Österreichisches Umweltzeichen am UBZ

Viele wissen, dass das UBZ Schulen und Pädagogische Hochschulen auf dem Weg zum Österreichischen Umweltzeichen begleitet. Aber wusstest du, dass wir selbst seit 2003 zertifiziert sind?

Vor Kurzem fand bereits unser 7. Audit statt – mit Erfolg! Damit wurde erneut bestätigt, dass das UBZ alle Anforderungen des Umweltzeichens RL 301 erfüllt. Die nächste Überprüfung steht 2030 an.

Für uns ist das Umweltzeichen weit mehr als eine Auszeichnung: Es ist seit vielen Jahren ein fixer Bestandteil unserer Unternehmenskultur und ein wichtiger Leitfaden für nachhaltiges Handeln.

Durch das Projekt „Umweltschulen Steiermark“ begleiten wir Bildungseinrichtungen in der ganzen Steiermark auf ihrem Weg zur Zertifizierung. Von der Volksschule bis zur HTL, von der PH Steiermark bis zur PPH Augustinum – wir kennen den Zertifizierungsprozess aus eigener Erfahrung und unterstützen mit Know-how, Praxis und langjähriger Expertise.

Interesse am Österreichischen Umweltzeichen für deine Bildungseinrichtung? Melde dich bei uns – wir beraten dich gerne!

sabine.baumer@ubz-stmk.at

Naturparkschulen – Lernen, wo Natur zuhause ist

Was passiert, wenn der Lernort Schule um einen ganzen Naturpark erweitert wird?

Naturparkschulen verbinden Schule und Naturpark auf besondere Weise. Natur, Biodiversität, regionale Kultur und nachhaltige Entwicklung werden direkt vor Ort erlebt und in den Unterricht integriert.

In der Steiermark gibt es 50 Naturpark-Schulen in sieben Naturparks – ein starkes Netzwerk für Bildung und Regionalentwicklung.

Das UBZ war auch hier in der Entwicklung mit dabei, evaluiert die steirischen Naturparkschulen bereits seit 2012 regelmäßig und unterstützt damit Qualitätssicherung und Weiterentwicklung.

Dabei wird sichtbar, wie unterschiedlich Schulen ihre Möglichkeiten nutzen: Lernen wird nach draußen verlegt, regionale Besonderheiten werden zu Unterrichtsthemen und Kooperationen mit dem Naturpark eröffnen neue Lerngelegenheiten.

Es ist schön zu sehen, was sich an den Schulen tut!



Abb.: P. Jöbstl und S. Baumer mit dem Umweltzeichen-Zertifikat; UBZ

Einführungsworkshop für neue ÖKOLOG-Schulen

► Mittwoch, 4. November 2026 • 15:00-17:15 Uhr
Onlineseminar für ÖKOLOG-Schulen und ÖKOLOG-Interessierte

Das Umweltzeichen für Schulen – Chancen, Kriterien, Umsetzung

► Dienstag, 15. Dezember 2026 • 15:00-18:30 Uhr
Präsenzseminar in Graz für Lehrende aller Schulstufen



Abb.: Symbolbild/KI

www.ubz.at/naturparkschule

ÖKOLOG – gemeinsam Schule nachhaltig gestalten

Als ÖKOLOG 1996/97 startete, waren gerade einmal zehn Pilotschulen dabei – drei davon aus der Steiermark. Seither ist das Netzwerk stetig gewachsen und heute als größtes Umweltschulnetzwerk österreichweit fest etabliert. Regionalteams begleiten die Schulen, entwickeln Angebote und setzen gemeinsam Impulse.

In der Steiermark arbeiten Bildungsdirektion, PH Steiermark, PPH Augustinum, UBZ und Schulen zusammen, koordiniert vom UBZ. Was uns alle verbindet? Das Ziel, Schule gemeinsam nachhaltig zu gestalten. ÖKOLOG schafft dafür Raum: für Erfahrungsaustausch und Vernetzung, für neue Perspektiven und vor allem für konkrete Ideen, die direkt am eigenen Schulstandort umgesetzt werden können.

Neuer ÖKOLOG-Schwerpunkt: Wirtschaft anders denken

Wirtschaft betrifft uns alle – jeden Tag. Doch wie kann sie so gestaltet werden, dass Mensch und Natur nicht auf der Strecke bleiben? Wie können wir wirtschaften, ohne unsere natürlichen Lebensgrundlagen zu übernutzen?

Mit dem neuen dreijährigen **ÖKOLOG-Schwerpunkt „Nachhaltigkeit und Wirtschaft“** rücken diese Fragen ins Zentrum. Dabei geht es um weit mehr als Konsum, Geld und Arbeit. Denn Wirtschaft, Gesellschaft und Umwelt sind eng miteinander verflochten und unser Wirtschaften hat Auswirkungen auf Menschen, Klima und Ressourcen. Wirtschaft soll den Menschen dienen – nicht umgekehrt.

Der Schwerpunkt lädt dazu ein, diese Zusammenhänge kritisch zu betrachten, unterschiedliche Perspektiven kennenzulernen und neue Möglichkeiten zu entdecken. Und natürlich auch zu fragen: Was kann Schule dazu beitragen?

Beim **Steirischen ÖKOLOG-Tag 2026** am 18. November steht der neue Schwerpunkt im Mittelpunkt. Workshops und interaktive Stationen bieten Gelegenheit, Ideen für die Umsetzung in der Schule kennenzulernen und selbst auszuprobieren. Gleichzeitig bleibt viel Raum für Austausch und Vernetzung mit anderen ÖKOLOG-Schulen.

www.ubz.at/oekolog

IDGs – Kompetenzen, die Zukunft gestalten

Wie persönliche und soziale Fähigkeiten nachhaltige Entwicklung unterstützen

Was brauchen wir, um nachhaltige Entwicklung tatsächlich voranzubringen? Wissen allein reicht nicht immer aus. Es braucht auch Fähigkeiten, um mit Veränderungen umzugehen, gemeinsam Lösungen zu entwickeln und das eigene Denken und Handeln zu reflektieren – als Einzelperson, in der Familie, im Schulteam, in Organisationen und als Wirtschaftsbetrieb.

Hier setzen die **IDGs – Inner Development Goals** an. Sie umfassen fünf Entwicklungsbereiche mit insgesamt 25 Schlüsselkompetenzen. Diese Fähigkeiten sind trainierbar und können von klein auf gelernt und weiterentwickelt werden. Für den Schulalltag ergeben sich daraus viele Anknüpfungspunkte: Wie gehen wir mit Veränderungen um?

ÖKOLOG und Umweltzeichen im Netz



www.oekolog.at
www.umweltzeichen.at



[oekolog_netzwerk_umweltzeichen](https://www.instagram.com/oekolog_netzwerk_umweltzeichen)



Ökolog Netzwerk
ÖKOLOG-Netzwerkgruppe Steiermark
Grüner Leben (Umweltzeichen)



Foto: UBZ

Steirischer ÖKOLOG-Tag 2026 – Vernetzungstreffen der steirischen ÖKOLOG-Schulen

► Mittwoch, 18. November 2026 • 15:00-18:30 Uhr
Vernetzungstreffen und Auszeichnungsveranstaltung
PH Steiermark, LV-Nr.: 621.8PE79, 4 FB

Wie gelingt gute Zusammenarbeit? Wie können Kinder und Jugendliche Offenheit, Empathie und kritisches Denken entwickeln und Selbstwirksamkeit erleben? Und welche Kompetenzen braucht es dafür im Schulteam?

Der IDG Styria School Hub

Um die IDGs stärker in die steirische Bildungslandschaft einzubringen, hat das UBZ den IDG Styria School Hub ins Leben gerufen. Gemeinsam mit PH Steiermark, PPH Augustinum, Bildungsdirektion und interessierten Schulen wollen wir Erfahrungen und Ideen bündeln und konkrete Angebote für den Schulalltag entwickeln.

Mitmachen ist jederzeit möglich! Wer die IDGs näher kennenlernen und praktische Tools für Kinder, Jugendliche und Schulteams ausprobieren möchte, ist herzlich zu unseren Fortbildungen und zum nächsten Treffen des School Hubs eingeladen.

Kontakt: sabine.baumer@ubz-stmk.at



Abb.: Arbeiten mit den IDGs; UBZ

www.ubz.at/idgs



Die IDGs und ich – Innere Entwicklung für äußeren Wandel

Kinder und Jugendliche für die Herausforderungen unserer Zeit stärken: Die IDGs bieten neue Impulse für persönliche Entwicklung und nachhaltiges Handeln.

► Mittwoch, 3. Februar 2027 • 15:00-18:30 Uhr • Graz
Präsenzseminar für Lehrende aller Schulstufen, Studierende, Interessierte

Wald findet Stadt! – Kreativwettbewerb 2026

Unter dem Motto „Wald findet Stadt!“ setzten sich steirische Schüler:innen beim diesjährigen Kreativwettbewerb mit der **Bedeutung des Waldes im urbanen Raum** auseinander. Mit viel Kreativität zeigten sie, warum Wälder auch in Städten unverzichtbar sind: Sie verbessern das Stadtklima, bieten Lebensraum für Tiere und Pflanzen und sind wertvolle Orte für Erholung, Naturerfahrung und Lebensqualität.

Die besten Beiträge wurden beim Waldfest am Grazer Hauptplatz mit attraktiven Klassenpreisen ausgezeichnet. In der Kategorie **Volksschule** gingen die Preise an die **PVS PH Steiermark**, die **VS Feldkirchen**, die **VS Lieboch** und die **Primaria der Taptana Kinderschule**.

In der Kategorie **5. bis 8. Schulstufe** überzeugten die **MS Algersdorf**, die **Sekundaria der Taptana Kinderschule**, die **MS Gleinstätten** und das **BG/BRG Knittelfeld**. Auf die Gewinnerklassen warten abwechslungsreiche Ausflüge zu attraktiven Ausflugszielen der Steiermark sowie besondere Führungen.

Wir gratulieren allen Gewinnerklassen und bedanken uns bei den teilnehmenden Schulen für die vielen kreativen Beiträge und die intensive Auseinandersetzung mit dem Lebensraum Wald.

1.-8. Schulstufe



Abb.: Taptana Kinderschule; Harry Schiffer



Abb.: kreativer Beitrag der PVS PH Steiermark

www.ubz.at/wald

Der verborgene Kreislauf eines Laubblattes

Einblick in einen Schulkaktionstag

Was geschieht mit den Blättern, die im Herbst zu Boden fallen? Verschwinden sie einfach oder beginnt damit ein faszinierender Naturprozess? Beim **Schulkaktionstag „Laubstreuzersetzung“** gingen Schüler:innen der Volksschule Übelbach dieser Frage auf den Grund. Im „Essbaren Spielplatz“ vor der Schule erforschten sie, was in und unter der Laubschicht vor sich geht.

Laubstreu ist Teil eines wichtigen natürlichen Stoffkreislaufs. Asseln, Schnecken, Tausendfüßer, Regenwürmer, Pilze und Bakterien zerkleinern und zersetzen abgestorbene Blätter. Dabei werden Nährstoffe frei, die Pflanzen wieder aufnehmen können.

Nach einem spielerischen Einstieg schlüpfen die Kinder selbst in die Rolle von Bodenbewohnern und erhielten Forschernamen wie „Schließmundschnecke“, „Ohrwurm“ oder „Landassel“. In Kleingruppen untersuchten sie anschließend die Laubstreichschicht auf zuvor abgesteckten Flächen.

Ausgestattet mit Becherlupen und Forschungswerkzeug sammelten sie Blätter in unterschiedlichen Zersetzungsstadien, entdeckten Fraßspuren und suchten nach Tieren, die am natürlichen Recyclingprozess beteiligt sind. Trotz trockener und heißer Witterung fanden die jungen Forscher:innen zahlreiche Bodenlebewesen.

Vom Blatt zum Boden

Anschließend wurden die Blätter nach ihrem Zersetzungsgrad geordnet und die Ergebnisse gemeinsam ausgewertet. Die Kinder verfolgten den Weg eines Blattes vom Baum über den Waldboden bis zur fruchtbaren Erde und lernten dabei die Aufgaben verschiedener Bodenorganismen kennen.

Der Schulkaktionstag verbindet naturwissenschaftliches Arbeiten mit unmittelbarer Naturerfahrung. Eigenständiges Beobachten, Vergleichen, Bestimmen und gemeinsames Auswerten fördern nicht nur fachliche Kompetenzen, sondern stärken auch die Wertschätzung für Lebensräume.

Bald zum Selbstaussprobieren

Das **Stundenbild „Kleine Tiere – große Kraft“** steht Lehrkräften ab Herbst 2026 zur Verfügung und ermöglicht es, die Laubstreuzersetzung mit der eigenen Klasse selbstständig zu erforschen – in der Schulklasse ebenso wie in der unmittelbaren Schulumgebung. Mit abwechslungsreichen Forschungsaufträgen entdecken Schüler:innen die Vielfalt der Bodenorganismen und lernen den natürlichen Stoffkreislauf des Blattes kennen.

www.ubz.at/boden



Fotos: UBZ Steiermark

Laut war gestern! – Tag gegen Lärm 2026

Unter dem Motto „Laut war gestern!“ stand der 29. Internationale Tag gegen Lärm ganz im Zeichen der Ruhe. Ziel der steiermarkweiten Aktionen war es, die Bedeutung ruhiger Orte stärker ins Bewusstsein zu rücken und Ideen für mehr Ruhe in Schulen, Städten und Gemeinden zu sammeln. Denn bewusst einen stillen Ort aufzusuchen, konzentriert zu lernen oder einfach einmal innezuhalten, ist in unserem oft geräuschvollen Alltag wichtiger denn je.

Beim **Schul-Kreativ-Wettbewerb** waren Schüler:innen eingeladen, ihre Vorstellungen von ruhigen Lernzonen in Klassen, Schulen oder Schulhöfen zu entwickeln. 37 kreative Beiträge aus acht Schulen wurden eingereicht – von selbst gebundenen Büchern über Videos und Zeichnungen bis hin zu aufwendig gestalteten Dioramen.

Den ersten Platz belegten die Klassen **2a und 2b der MS St. Michael** mit einem selbst gestalteten Buch über ruhige Lernzonen. Platz zwei ging an die **Kinderschule Taptana** in Leoben mit der Idee eines „ruhigen Arbeitsplatzes im Wohnmobil“. Die **2b des BG/BRG Seebacher** überzeugte mit fantasievollen Schaukästen für Ruhe- und Lernzonen.

Auch die steirische Bevölkerung war gefragt. Bei einem **Gewinnspiel** konnten Ideen für Ruheorte in Städten und Gemeinden eingebracht werden. Besonders häufig gewünscht wurden begrünte Rückzugsorte mit Bäumen, Bänken oder Hängematten, aber auch autofreie Bereiche und Geschäfte ohne musikalische Dauerbeschallung.

Direkt am Tag gegen Lärm am 29. April wurde das **Grazer Joanneumsviertel** zum Aktionsort. Schulklassen konnten Experimente rund um Schall ausprobieren, Lautstärke messen und eine Akustik-Kamera kennenlernen. Im Anschluss wurden die Schüler:innen zur Ausstellung ins CoSa eingeladen. Auch zahlreiche Passant:innen nutzten die Gelegenheit, sich zu informieren, ins Gespräch zu kommen und am Gewinnspiel teilzunehmen.

Praxisseminare zum Thema Lärm für Lehrende

Von der Lärmschule zur Lernschule für die Primarstufe

► Donnerstag, 12. November 2026 • Onlineseminar

Von der Lärmschule zur Lernschule für die Sekundarstufe

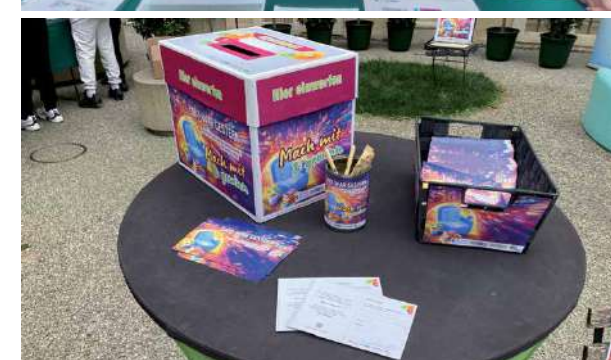
► Dienstag, 24. November 2026 • Onlineseminar

www.ubz.at/veranstaltungen

Schulkaktionstage Lärm

Workshops für Schüler:innen ab der 3. Schulstufe rund um das Thema Lärm und seine Auswirkungen.

Kontakt: eva.lenhard@ubz-stmk.at



Fotos v. oben: UBZ Steiermark; UBZ Steiermark; Samec/Land Steiermark

Die Aktionen machten deutlich: Ruhe ist mehr als die Abwesenheit von Lärm. Ruhige Orte schaffen Raum für Konzentration, Erholung und Wohlbefinden – in der Schule ebenso wie im öffentlichen Raum und im Alltag.

Fortsetzung folgt!

Auch 2027 sind steirische Schulen wieder eingeladen, beim Kreativwettbewerb zum Tag gegen Lärm mitzumachen. Das neue Motto wird demnächst auf unserer Website und im Newsletter bekannt gegeben. Wir freuen uns auf viele kreative Ideen!

www.laermmachtkrank.at

Angebote für Schulen

MISSION 80 – Gemeinsam werden wir Wasserschule

Mit „MISSION 80“ begleitet das UBZ im Schuljahr 2026/27 zwanzig steirische Volksschulen auf ihrem Weg zur Wasserschule und unterstützt sie dabei, eine gesunde und klimafreundliche Trinkkultur nachhaltig im Schulalltag zu verankern. Gemeinsam machen wir Wassertrinken zur Selbstverständlichkeit: im Klassenzimmer, in der Pause und darüber hinaus.

Online-Infoveranstaltung

13. Oktober 2026 | 14:30 – 16:00 Uhr

Die Teilnahme von mindestens zwei Personen pro Schule ist vorgesehen.

Bewerbung ab sofort möglich:

michael.krobath@ubz-stmk.at

www.ubz.at/mission80



Bundesministerium
Arbeit, Soziales, Gesundheit,
Pflege und Konsumentenschutz



Gesundheit
Österreich GmbH



Fonds Gesundes
Österreich

Gefördert aus Mitteln des Fonds „Gesundes Österreich“

DIE steirische Umweltbildungs-Organisation.

> kompetent > innovativ > praxisnah

www.ubz.at



augezeichnet
seit 2003



Das Land
Steiermark

Erstellt im Auftrag der Abteilungen A14 und A15
des Amtes der Steiermärkischen Landesregierung.

Österreichische Post AG Info.Mail W Entgelt bezahlt
Rücksendung an Absender

Impressum:

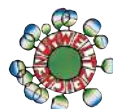
Eigentümer, Herausgeber und Verleger:

Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark, A-8010 Graz, Brockmannngasse 53
+43 (0)316 83 54 04 | office@ubz-stmk.at | www.ubz.at

Redaktion, Layout: Nicole DreiBig; Titelfoto: KI/ChatGPT

Fotos: wenn nicht anders angegeben UBZ Steiermark

ZVR-Zahl 023220905; Druck: September 2026; Auflage: 1300; klimaneutral gedruckt



Produziert nach den Richtlinien des
Österreichischen Umweltzeichens
Druckhaus Scharmer, UW-Nr. 950



Druckprodukt mit finanziellem
Klimabeitrag
ClimatePartner.com/13993-2609-1002