

Suchen Sie Ideen für Ihr Umweltprojekt oder eine Aktion zu einem Umweltthema im Unterricht? Als einstündige Einführung oder als ganzer Projekttag liefern die Stundenbilder Sachinformationen und pädagogische Umsetzungsbeispiele mit Arbeitsblättern, Grafiken und Versuchsanleitungen.



## Stundenbilder - Service für Lehrende und Studierende

Unser kostenloses Service für Lehrende bietet schon über 100 Stundenbilder für unterschiedliche Schulstufen. Alle 2 Monate wird das Service um 3 Stundenbilder erweitert - je eines für Volksschule, Unterstufe und Oberstufe. Um es zu nutzen, ist eine einmalige Registrierung notwendig.

Thema	Stundenbild	erschienen	Schulstufe
<b>ABFALL / ROHSTOFFE</b>			
	Verpackungen – brauch ich doch nicht!	Oktober 2017	1.-4.
	Upcycling – The Shampoo-Bag	Oktober 2016	5.-8.
	Abfallwirtschaftskonzept	Juni 2015	9.-13.
	Gemischte Ablagerungen	Februar 2013	9.-13.
<b>ENERGIE / STRAHLUNG</b>			
	Energie - was ist das?	Dezember 2018	1.-4.
	Kraftwerk Sonne	Dezember 2017	1.-4.
	Behagliche Wärme	Jänner 2014	1.-4.
	Stromleitung	Mai 2012	1.-4.
	Lichtverschmutzung	Februar 2018	5.-8.
	Das Wunder Wind	Dezember 2015	5.-8.
	Batterien und Akkus	April 2013	5.-8.
	Windkraft im Fokus	April 2018	9.-13.
	Gesundheitsgefahr Radon	Februar 2018	9.-13.
	Energie sparen rechnet sich	Dezember 2017	9.-13.
	Wasserkraft im Fokus	Februar 2017	9.-13.
	Thermografie – Fiebermessen am Haus	Dezember 2016	9.-13.
	Energieausweis in der Schule	Juni 2016	9.-13.
	Erdbeben und AKW	Februar 2016	9.-13.
	Green IT	Dezember 2014	9.-13.
	Graue Energie	Jänner 2014	9.-13.
	Energie aus Biomasse	Jänner 2013	9.-13.
<b>GESUNDHEIT ► LUFT</b>			
	Luft im Körper	Dezember 2016	1.-4.
	Luft hat Kraft	Dezember 2013	1.-4.
	Bau eines Flaschen-Thermometers	Mai 2013	1.-4.

# Stundenbilder

Thema	Stundenbild	erschienen	Schulstufe
	Osterfeuer	Februar 2016	5.-8.
	CO <sub>2</sub> – Kohlendioxid	April 2012	5.-8.
	Feinstaub	Jänner 2012	5.-8.
	Stickstoffdioxid	Juni 2017	9.-13.
	Lachgas – nichts zu lachen	April 2016	9.-13.
	Feinstaub zu Silvester	Dezember 2013	9.-13.
	Feinstaub-Toto	Juni 2012	9.-13.
	Staubmessungen in Innenräumen	März 2012	9.-13.

## GESUNDHEIT ► SCHALL & LÄRM

	Lärm-Spar-Vertrag	Oktober 2016	1.-4.
	Eine kurze Hör-Geschichte	April 2016	1.-4.
	Der Regenstab	Oktober 2014	1.-4.
	Schwingende Töne	November 2013	1.-4.
	Bechertelefon	Juni 2013	1.-4.
	Richtungshören	Dezember 2011	1.-4.
	Hörtests in der Klasse	Dezember 2014	5.-8.
	Musikprotokoll	November 2012	5.-8.
	Paneelabsorber selbst gemacht	Dezember 2018	9.-13.
	Verkehrslärmmessungen	März 2014	9.-13.
	MP3-Player-Messung	Oktober 2012	9.-13.
	Gehörschutz	Jänner 2012	9.-13.

## KLIMA

	Klimaschutz zu Hause	Februar 2018	1.-4.
	Klimazonen der Erde	Dezember 2014	1.-4.
	Hochgebirge im Klimawandel	Februar 2013	5.-8.
	Der Treibhauseffekt	März 2012	5.-8.
	Klimawandelanpassung	Oktober 2018	9.-13.
	Klimagerechtigkeit	Oktober 2016	9.-13.
	Klimawandel-Skeptiker	Oktober 2013	9.-13.
	Klimawandel	Mai 2012	9.-13.

## NACHHALTIGKEIT ► BILDUNG FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

	Orte zum miteinander Wohlfühlen	April 2018	1.-4.
	Gegeneinander – miteinander sprechen	April 2018	5.-8.
	Wir analysieren Werbung	Februar 2017	5.-8.
	Seh- und Schreibwerkstatt in der Natur	April 2017	9.-13.

## NACHHALTIGKEIT ► ÖKOLOGISCHER FUSSABDRUCK

	Plastik im Meer	Februar 2016	1.-4.
	Rohstoffe rund um uns	Juni 2014	1.-4.
	Natur erleben	April 2013	1.-4.
	Menü für die ganze Familie	Februar 2013	1.-4.
	Einkaufsentscheidungen	März 2012	1.-4.

# Stundenbilder

Thema	Stundenbild	erschienen	Schulstufe
	Wir räumen auf!	April 2017	5.-8.
	Upcycling – The Milkpocket	Februar 2015	5.-8.
	Tauschhandel	Jänner 2013	5.-8.
	Jausen-Check	Februar 2012	5.-8.
	Nachhaltiger Tourismus ... und dann ab nach Bali	Oktober 2017	9.-13.
	Die Macht der Jugend	Oktober 2015	9.-13.
	Transformation	Februar 2015	9.-13.
	Rohstoffe – Lass uns tauschen!	Oktober 2014	9.-13.
	Meinen Fußabdruck berechnen	April 2012	9.-13.

## NACHHALTIGKEIT ► SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDGs)

	Konferenz der SchülerInnen	Dezember 2017	5.-8.
--	----------------------------	---------------	-------

## NATUR / LEBENSÄUERE

	Samenbomben	April 2017	1.-4.
	Was krabbelt denn da?	Februar 2017	1.-4.
	Das Drüsige Springkraut	Oktober 2015	1.-4.
	Eichhörnchen in der Winterruhe	Juni 2015	1.-4.
	Laubstreuzersetzung	Februar 2015	1.-4.
	Asseln	Mai 2014	1.-4.
	Vielfalt am Teller – Welchen Pflanzenteil essen wir?	März 2014	1.-4.
	Papier aus Brennnesseln	Oktober 2013	1.-4.
	Rund um den Regenwurm	März 2013	1.-4.
	Das Moor und sein Torfmoos	November 2012	1.-4.
	Der Wald und seine Bäume	Oktober 2012	1.-4.
	Wie Berge entstehen	Februar 2012	1.-4.
	Streuobst(wiese)	Juni 2016	5.-8.
	Spitzwegerich gegen Insektenstiche	April 2016	5.-8.
	Steinläufer – Hundertfüßer	Oktober 2015	5.-8.
	Invasive Aliens unter uns	Juni 2015	5.-8.
	Bodenquintett	Oktober 2014	5.-8.
	Bodentemperatur	April 2014	5.-8.
	Pflanzen sind O <sub>2</sub> -Fabriken	März 2014	5.-8.
	Flügellose Insekten	Oktober 2013	5.-8.
	Bodenkäfer	Juni 2013	5.-8.
	Korbblütler unter der Lupe	Mai 2013	5.-8.
	Pilze – Mykorrhiza	Dezember 2012	5.-8.
	Bodentieren auf der Spur	Dezember 2011	5.-8.
	Neobiota unter uns	Juni 2018	9.-13.
	Baumschutz gegen Arbeitsplatzsicherung	Juni 2014	9.-13.
	Ionenausgleich im Boden	April 2014	9.-13.
	Kennzeichen der Süßgräser	Juni 2013	9.-13.
	Spinnen - Weberknechte	Dezember 2012	9.-13.

# Stundenbilder

Thema	Stundenbild	erschienen	Schulstufe
<b>RAUMPLANUNG</b>			
	Rollenspiel - Kinder kommen zu Wort	Oktober 2018	ab 3.
<b>UMWELTINFORMATION ► SCHULATLAS STEIERMARK</b>			
	Gesteine der Steiermark	Juni 2018	ab 4.
	Karten als Informationsquelle	Dezember 2013	5.-8.
<b>VERKEHR &amp; MOBILITÄT</b>			
	Radfahren macht klug	Dezember 2015	1.-4.
	Ich gehe gern zu Fuß	Februar 2014	1.-4.
	Bewusstes Gehen	Dezember 2012	1.-4.
	Unterschiedliche Verkehrsmittel	Jänner 2012	1.-4.
	Fahrradservice selbst gemacht	Juni 2017	5.-8-
	Jetzt umsteigen!	April 2015	5.-8.
	Liebes Tagebuch ...	Februar 2014	5.-8.
	VerkehrsforscherInnen unterwegs	November 2013	5.-8.
	Verkehrszählung	Oktober 2012	5.-8.
	Schulsausflug mit Bus und Bahn	Mai 2012	5.-8.
	Nutzen statt besitzen	Dezember 2015	9.-13.
	E-Mobilität	April 2015	9.-13.
	Rohstoffe im Auto	Mai 2014	9.-13.
	Unterwegs mit den Öffis	Februar 2013	9.-13.
	Verkehrsmittelvergleich	November 2012	9.-13.
	Mobilitätsumfrage	Dezember 2011	9.-13.
<b>WASSER</b>			
	Wir brauchen Wasser!	Juni 2017	1.-4.
	Das schwebende Ei	Juni 2016	1.-4.
	Wasserschnecken im Klassenzimmer	April 2015	1.-4.
	Fantastische Wassertiere	April 2014	1.-4.
	Lösen und Mischen	Jänner 2013	1.-4.
	Wasserkreislauf	Juni 2012	1.-4.
	Wasser mit allen Sinnen	April 2012	1.-4.
	Kartesianischer Taucher	Dezember 2018	5.-8.
	Wasserqualität im See	Oktober 2018	5.-8.
	Mikroplastik	Juni 2018	5.-8.
	Experimentieren mit der Oberflächenspannung	Oktober 2017	5.-8.
	Virtuelles Wasser	Dezember 2016	5.-8.
	Wasser hat Kraft – Hochwasser	Mai 2014	5.-8.
	Trinken und Gesundheit	März 2013	5.-8.
	Flusskrebse	Juni 2012	5.-8.
	Wasserfußabdruck	November 2013	9.-13.
	Chemie am Bach	Mai 2013	9.-13.
	Physik am Bach	April 2013	9.-13.
	Umgang mit optischen Geräten	März 2013	9.-13.
	Fische sezieren	Februar 2012	9.-13.

# Stundenbilder

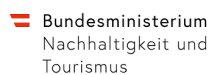
Thema	Stundenbild	erschienen	Schulstufe
<b>ZERTIFIZIERUNGEN IM BILDUNGSBEREICH ► ÖKOLOG &amp; UMWELTZEICHEN</b>			
	Umwelt-Schul-Check	Juni 2014	5.-8.



**Kontakt:**  
Nicole Dreißig  
Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark  
Tel.: 0043-(0)316-835404-3  
E-Mail: nicole.dreissig@ubz-stmk.at  
[www.ubz-stmk.at/stundenbilder](http://www.ubz-stmk.at/stundenbilder)



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



Ausgezeichnet seit  
2003 mit dem

