

[« Erste](#)

[‹ Vorherige](#)

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17

[Nächste ›](#)

[Letzte »](#)

Grundschule

Sekundarstufe

21.11.2018

Digitalisierung und Energiebedarf



Foto: Silberfuchs / pixabay.com
/ Public Domain

Digitale Medien und Informationstechnologie durchdringen unseren Alltag, und laufend kommen neue Anwendungen und Geräte hinzu. Ihr Energiebedarf ist bereits heute enorm – und wird...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Wie ist die Energiebilanz der Digitalisierung?](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Streaming, Cloud & Co. – Dem Stromverbrauch des Internets auf der Spur \(SEK\)](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Warum jeder "Klick" im Netz Strom verbraucht \(GS\)](#)

01.11.2018

Schülerfirmen als Lernort für nachhaltiges Denken und Handeln



Sie produzieren faire Bio-Textilien oder gesunde Pausensnacks, vermarkten Nüsse aus Kenia oder machen alte Fahrräder wieder flott – das Spektrum der Produkte und Dienstleistungen, die von...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Schülerfirmen: Nachhaltigkeit – einfach machen!](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Konzeption einer nachhaltigen Geschäftsidee \(SEK\)](#)

- [Unterrichtsvorschlag: Wir entwickeln eine nachhaltige Geschäftsidee \(GS\)](#)

Sekundarstufe Grundschule

05.10.2018

Schutzgebiete, Wildnis und die Biologische Vielfalt



Safran7 / pixabay.com / Public
Domain

Die Biologische Vielfalt in Deutschland ist stark unter Druck. Gründe dafür sind vor allem die Zerstörung von Lebensräumen und die intensive Nutzung der Landschaft. Unberührte Natur gibt es...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Wild und wichtig: Warum es Schutzgebiete gibt](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Wo seltene Arten Lebensräume finden \(SEK\)](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Lebensräume: Was brauchen wildlebende Tiere? \(GS\)](#)

Grundschule Sekundarstufe

23.08.2018

Papierherstellung, Papierkonsum und die Folgen für die Umwelt



Foto: Sammutawe /
commons.wikimedia.org / CC
BY-SA 4.0

Der Papierverbrauch in Deutschland ist sehr hoch und Papier wird meistens als kurzlebiges Produkt genutzt. Dabei ist die Papierherstellung belastend für die Umwelt, weil sie enorme Mengen an...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Schulstart: Unsere Papierberge](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Wieso belastet unser Papierkonsum die Umwelt? \(SEK\)](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Wieviel Papier brauchen wir wirklich? \(GS\)](#)

Grundschule Sekundarstufe

12.07.2018

UV-Strahlung, Sonnenbrand und Krebsrisiko



Foto: Leonardo Cassarani /
flickr.com / CC BY-SA 2.0

Die Sonne bringt Licht und Wärme und sorgt damit dafür, dass wir Menschen uns wohlfühlen. Und noch viel mehr als das: Ihre Strahlungsenergie ermöglicht erst das Leben auf der Erde, und sie...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Sommer ohne Sonnenbrand!](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Wie wirkt UV-Strahlung? \(SEK\)](#)
- [Unterrichtsvorschlag: Sonne, Spaß und Sonnenschutz \(GS\)](#)

Grundschule Sekundarstufe

14.06.2018

Der Müll in den Weltmeeren

Jedes Jahr gelangen riesige Mengen Plastikmüll ins Meer. Durch Wind, Wellen und Strömungen werden sie verteilt, sodass sich der Müll selbst auf menschenleeren Inseln und in der Arktis und...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:



Foto: Fabio Achilli / flickr.com / CC BY 2.0

- Thema des Monats: Plastikmüll: Endstation Meer?
- Unterrichtsvorschlag: Plastikmüll im Meer: Viele Ursachen, viele Lösungsansätze (SEK)
- Unterrichtsvorschlag: Wie kommt das Plastik ins Meer? (GS)

Grundschule

Sekundarstufe

03.05.2018

Das Wattenmeer: Besonderheiten und Bedrohungen



Bild: Viola sonans / wikipedia.de / CC-BY-SA 3.0

Das Wattenmeer ist ein weltweit einmaliges Ökosystem und gehört seit 2014 vollständig zum UNESCO-Weltnaturerbe. Die Bedeutung dieses Naturraumes für die biologische Vielfalt reicht weit über...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- Thema des Monats: Schutz für das Weltnaturerbe Wattenmeer
- Unterrichtsvorschlag: Das Wattenmeer nutzen – und erhalten (SEK)
- Unterrichtsvorschlag: Das Wattenmeer – ein Lebensraum für viele (GS)

Grundschule

Sekundarstufe

26.04.2018

SDGs und Agenda 2030: Der Begriff Nachhaltigkeit und die Rolle der Schule



Bild: Apoc2400 / commons.wikimedia.org / Public Domain

Die Welt muss sich auf nachhaltige Weise weiterentwickeln, um auch für zukünftige Generationen gute Lebensperspektiven zu erhalten: Diesem Leitbild haben sich die Staaten der Welt verpflichtet...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- Thema des Monats: Die Agenda 2030 und die Bildung: Wie kann man Nachhaltigkeit lernen?

Grundschule

Sekundarstufe

26.04.2018

Nachhaltigkeit im Unterricht: Themen und Projekte planen



Bild: Samuel Mann / flickr.com / CC BY 2.0

Bildung ist von zentraler Bedeutung für den Wandel hin zu einer nachhaltigen Gesellschaft: Sie soll die Kompetenzen vermitteln, welche die Lernenden benötigen, um diesen Entwicklungsprozess...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- Thema des Monats: Die Agenda 2030 und die Bildung: Wie kann man Nachhaltigkeit lernen?

Grundschule

Sekundarstufe

26.04.2018

Nachhaltigkeit im Unterricht: Materialien und Ideen für die Praxis – Anlaufstellen im Netz



Foto: FelixMittermeier /
pixabay.com / Public Domain

Bildung für nachhaltige Entwicklung hat in den vergangenen Jahrzehnten in allen Bundesländern Eingang in die Lehr- beziehungsweise Bildungspläne gefunden. Mittlerweile existiert eine Vielzahl...

[mehr lesen](#)

Gehört zu:

- [Thema des Monats: Die Agenda 2030 und die Bildung: Wie kann man Nachhaltigkeit lernen?](#)

[« Erste](#)

[‹ Vorherige](#)

[1](#)

[2](#)

[3](#)

[4](#)

[5](#)

[6](#)

[7](#)

[8](#)

[9](#)

[10](#)

[11](#)

[12](#)

[13](#)

[14](#)

[15](#)

[16](#)

[17](#)

[Nächste ›](#)

[Letzte »](#)
