

# Linksammlung Medienkoffer Energie

## Exkursionen / Schulbesuche

Beschreibung	Link	Zielgruppe
Führungen in der Kehrichtverbrennungsanlage Renergia	<a href="http://www.Besucherrundgang.ch">KVA Renergia www.Besucherrundgang.ch</a>	Ab 5. Primar
Führungen durch die interaktive Ausstellung „Stromwelten“ der CKW (kostenlos für Schulen aus Versorgungsgebiet)	<a href="http://www.ckw.ch">Stromwelten CKW www.ckw.ch</a>	Alle Zyklen
Plattform ausserschulischer Lernorte im Kanton Luzern	<a href="#">Lernorte   Umweltberatung Luzern</a>	Alle Zyklen
Verschiedene Rundgänge und Wanderungen zu aktuellen und historischen Energiethemen und erneuerbaren Energien	<a href="#">Erlebnis Energie - Entlebuch</a>	Ab 3. Primar
Unterrichtsangebot der Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch	<a href="#">Umweltexpert:innen im Schulzimmer</a>	3./6. und 9. Klassen
Energie-Erlebnistag, Ökozentrum Langenbruck	<a href="http://www.oekozentrum.ch">Energie Erlebnistag www.oekozentrum.ch</a>	Alle Zyklen

## Filme

Beschreibung	Link	Zielgruppe
Die Sendung mit der Maus – «Was genau ist eigentlich Strom?»	<a href="#">Strom: YouTube</a>	Zyklus 2
Filme zu Stromerzeugung, Stromverwendung, animierte Lehrfilme zu Energiethemen	<a href="#">Filme zu Strom: planet schule</a>	Zyklus 2 und 3

## Interaktive Lernangebote

Beschreibung	Link	Zielgruppe
Angebote für Schulprojekte, Energietage etc., CKW, gute E-Learning-Plattform	<a href="http://ckw.ch">CKW Schulprojekte: ckw.ch</a>	Alle Zyklen
Online-Spiele mit Arbeitsblättern zu Energiethemen, Lernmaterialien, Experimente	<a href="http://lew-3male.de">Lernspiele Energie lew-3male.de</a>	Alle Zyklen
Online-Spiel zum Thema Energiesparen	<a href="http://bildungscnt-spiel.de/bmu/">Energiesparquiz bildungscnt-spiel.de/bmu/</a>	Zyklus 2

## Grundlagewissen / Fachstellen

Beschreibung	Link	Zielgruppe
Übersichtlich dargestellte Informationen zu Klima und erneuerbaren Energien	<a href="#">WWF Hintergrundwissen:</a>	LP
Informationen und Publikationen zu verschiedenen Energiethemen	<a href="http://www.bfe.admin.ch">Bundesamt www.bfe.admin.ch</a>	LP
Branchenverband Solarenergie	<a href="http://swissolar.ch/">Swissolar. swissolar.ch/</a>	LP
Ausführliche Infos zu Holzenergie, inkl. Umweltauswirkungen	<a href="http://holzenergie.ch">Holzenergie: holzenergie.ch</a>	LP
Windenergie in der Schweiz, Sachwissen und Wind-Daten	<a href="http://suisse-eole.ch">Suisse Eole: suisse-eole.ch</a>	LP
Kurze und gut verständliche Erklärung zum Thema Energie aus Biomasse	<a href="http://biomasseschweiz.ch">Biomasse Schweiz: biomasseschweiz.ch</a>	Zyklus 2/ LP
Hintergrundwissen zu Energieformen und Energiewende, inkl. Definitionen	<a href="http://energiestiftung.ch">Schweizerische Energiestiftung: energiestiftung.ch</a>	LP

## Unterrichtsmaterial

Beschreibung	Link	Zielgruppe
Plattform zum Unterrichtsthema Energie von Energie Schweiz, mit Unterlagen, weiterführenden Links und Angeboten	<a href="#">Unterrichtsthema Energie und Nachhaltigkeit</a>	Alle Zyklen
Umfangreiche Sammlung von Unterrichtseinheiten zum Thema Energie, Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch	<a href="#">Umweltunterricht «Energie und Klima»</a>	Alle Zyklen
Unterrichtseinheiten zur 2000-Watt-Gesellschaft der Stadt Zürich	<a href="http://stadtzuerich.ch">stadtzuerich.ch</a> > Wie werden wir eine 2000-Watt-Gesellschaft?	Zyklus 1 und 2
Plattform mit Hintergrundinfos, Unterrichtseinheiten, Aktionsvorschlägen und Kampagnen	<a href="#">Umweltschutz - Umweltbildung - BNE</a>	Alle Zyklen
Arbeitshefte zu Energie (1), Energiesparen (2), Experimente (3) und Solarenergie (4)	<a href="#">Wissenschaftsjahr Energie: KON TE XIS Arbeitshefte</a>	Zyklus 2

## Experimentierkoffer / Bausätze

Beschreibung	Link	Zielgruppe
Experimentierkoffer zu Strom, Solar-/Windenergie und Wasserstoff, Strommessgeräte	<a href="#">Schulservice   CKW</a>	Alle Zyklen
Energie-Bausätze, zum Bestellen	<a href="#">Explore it Bausätze: explore-it.org</a>	Ab 4. Klasse
Experimentierkästen/Bausätze zu erneuerbaren Energien, zum Bestellen	<a href="#">Experimentieren</a>	Alle Zyklen