

Linksammlung

Exkursionen / Schulbesuche

Link	Beschreibung	Stufe
KVA Renergia: www.Besucherrundgang.ch	Führungen in der Kehrichtverbrennungsanlage Renergia	Ab 5. Primar
Stromwelten CKW: www.ckw.ch > Stromwelten	Führungen durch die interaktive Ausstellung „Stromwelten“ der CKW (kostenlos für Schulen aus Versorgungsgebiet)	Alle Stufen
Ausserschulische Lernorte: www.ublu.ch > Angebote > Lehrpersonen > Lernorte	Plattform ausserschulischer Lernorte im Kanton Luzern	Alle Stufen
Erlebnis Energie Entlebuch: www.tourismus-entlebuch.ch/erlebnis-energie	Verschiedene Rundgänge und Wanderungen zu aktuellen und historischen Energiethemen und erneuerbaren Energien	Ab 3. Primar
Umweltunterricht „Energie und Klima“: www.pusch.ch > für Schulen > Umweltunterricht	Unterrichtsangebot der Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch	3./6. und 9. Klassen
Energie Erlebnistag: www.oekozentrum.ch > Energie-Erlebnistage	Energie-Erlebnistag, Ökozentrum Langenbruck	Alle Stufen
Energie-Projektwochen: www.schoolhousecompany.org	School-House-Company, Projekttag/-wochen	Alle Stufen
Power On: www.poweron.ch/de/karte.html	Karte mit Kraftwerken und Anlagen, welche besichtigt werden können	Alle Stufen

Filme

Link	Beschreibung	Stufe
Sendung mit der Maus – Strom: www.youtube.com > „Die Sendung mit der Maus - Was genau ist eigentlich Strom?“	Die Sendung mit der Maus, Erklärung von Strom, 11 min.,	3.-6. Klasse
Sendung mit der Maus – Windkraft: www.youtube.com > „Die Sendung mit der Maus – Windkraftanlage“	Die Sendung mit der Maus, Windkraftanlage, 6 min.	3.-6. Klasse
Diverse Kurzfilme: www.youtube.com	Mit Schlagwortsuche findet man verschiedene Lehrfilme	Alle Stufen
Filme zu Strom: www.planet-schule.de > Strom	Filme zu Stromerzeugung, Stromverwendung, animierte Lehrfilme zu Energiethemen	3.-9. Klasse



Linksammlung

Interaktive Lernangebote

Link	Beschreibung	Stufe
CKW Schulprojekte: www.ckw.ch > Schule	Angebote für Schulprojekte, Energietage etc., CKW, gute E-Learning-Plattform	Alle Stufen
Solarstrom macht Schule: www.ckw.ch/sms	Solarstrom macht Schule, interaktive Plattform zu Energie, Sonne, Photovoltaik	Alle Stufen
Power on: www.poweron.ch	Unterrichtsmaterialien, E-Dossiers, ausführliche Linkliste,	Primar.- und Sekundarstufe I+II
Lernspiele Energie: www.lew-3male.de	Online-Spiele mit Arbeitsblättern zu Energiethemen, Lernmaterialien, Experimente	1.-9. Klasse
Energiesparquiz: www.bildungscnt-spiel.de/bmu/	Online-Spiel zum Thema Energiesparen	4.-6. Klasse
Klima-Quiz: www.klimatopia-os.de/	Klima-Quiz mit verschiedenen Schwierigkeitsstufen, verschiedene Klimainformationen	Ab 8 Jahren

Grundlagenwissen (für Lehrpersonen) / Fachstellen

Link	Beschreibung	Stufe
Strom online: www.stromonline.ch	Stromwissen für die Schule, teilweise interaktiv	5.-6. Klasse/Lehrpersonen
WWF Hintergrundwissen: www.wwf.ch > Hintergrundwissen > Klima und Energie	Übersichtlich dargestellte Informationen zu Klima und erneuerbaren Energien	Lehrpersonen
Bundesamt für Energie bfe: www.bfe.admin.ch	Informationen und Publikationen zu verschiedenen Energiethemen	Lehrpersonen
Swissolar. www.swissolar.ch/	Branchenverband Solarenergie	Lehrpersonen
Holzenergie: www.holzenergie.ch	Ausführliche Infos zu Holzenergie, inkl. Umweltauswirkungen	Lehrpersonen
Suisse Eole: www.suisse-eole.ch	Windenergie in der Schweiz, Sachwissen und Wind-Daten	Lehrpersonen
Biomasse Schweiz: www.biomasseschweiz.ch	Kurze und gut verständliche Erklärung zum Thema Energie aus Biomasse	5.-6. Klasse/Lehrpersonen
Schweizerische Energiestiftung: www.energiestiftung.ch	Hintergrundwissen zu Energieformen und Energiewende, inkl. Definitionen	Lehrpersonen
Lehrerweiterbildung: www.oekozentrum.ch	Lehrerweiterbildung zum Thema Energie	Lehrpersonen



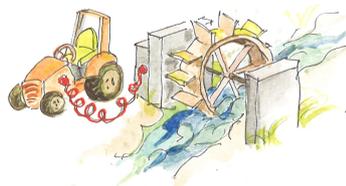
Linksammlung

Unterrichtsmaterial

Link	Beschreibung	Stufe
Broschüren und Arbeitsblätter CKW: www.ckw.ch > schule	Sehr ausführliches Angebot an Unterrichtsmaterial für Schulklassen zu allen Energiethemen inkl. Arbeitsblättern zur Nachbereitung der Führungen	Alle Stufen
Datenbank EnergieSchweiz: www.energieschweiz.ch > Bildung	Plattform zum Unterrichtsthema Energie von Energie Schweiz, mit Unterlagen, weiterführenden Links und Angeboten	Alle Stufen
Energiedatenbank Pusch: www.pusch.ch > für Schulen > Umweltunterricht > Energie & Klima	Umfangreiche Sammlung von Unterrichtseinheiten zum Thema Energie, Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch	Alle Stufen
ECO Unterrichtsmaterialien: www.eco.ch/unterrichtsunterlagen/	Diverse Unterrichts-, und Spielideen zum Thema Energie und Suffizienz, nach Stufen geordnet	Alle Stufen
2000 Watt Gesellschaft: www.stadtzuerich.ch > Unterrichtseinheiten zur 2000-Watt-Gesellschaft	Unterrichtseinheiten zur 2000-Watt-Gesellschaft der Stadt Zürich	Primarstufe
Umweltschulen - Plattform Energie: www.umweltschulen.de > Energie	Plattform mit Hintergrundinfos, Unterrichtseinheiten, Aktionsvorschlägen und Kampagnen	Alle Stufen
Carbon Detectives: www.carbondetectives.org	Plattform des internationalen E-Learning Projektes „Carbon Detectives“, mit diversen Unterlagen zu den Themen Energie und Klima	3.-6. Klasse
Kontexis Arbeitshefte Energie: www.zukunft-der-energie.de > Energie und Schulen > Kontexis Arbeitshefte	Arbeitshefte zu Energie (1), Energiesparen (2), Experimente (3) und Solarenergie (4)	3.-6. Klasse

Experimentierkoffer und Bausätze

Link	Beschreibung	Stufe
CKW Experimentierkoffer: www.ckw.ch > Experimentiermaterial	Experimentierkoffer zu Strom, Solar-/Windenergie und Wasserstoff, Strommessgeräte	Alle Stufen
Explore it Bausätze: www.explore-it.org	Energie-Bausätze, zum Bestellen	Ab 4. Primar
Kosmos Experimentierkoffer Energie: www.kosmos.de > Energie	Experimentierkästen/Bausätze zu erneuerbaren Energien, zum Bestellen	Alle Stufen
Solarbausätze: www.tueftler.ch	Bausätze für Solarmobile, und -boote, Bauanleitungen, Materialien und Kursangebot, zum Bestellen	3.-6. Klasse



Linksammlung

Umweltbildung Kanton Luzern

Link	Beschreibung	
Umweltberatung, und -bildung: www.ublu.ch > Angebote für Lehrpersonen	Plattform der Umweltbildungs, und -beratungsangebote des Kantons Luzern	

Umweltbildung Schweiz

Link	Beschreibung	
Umweltbildung Schweiz: www.education21.ch	Plattform der Stiftung education 21, Bildung für eine nachhaltige Entwicklung; Themendossiers, Lernmedien, Schulprojektideen, Auserschulische Lernorte	
Stiftung Bildung und Entwicklung: www.globaleducation.ch	Fachstelle für Globales Lernen: Lernmedien, Themendossiers, Schulprojekte	