

Inhaltsverzeichnis

1. Pädagogische Einführung
2. Fortbildung für ErzieherInnen
3. Energiecheck für Kita und Kindergarten
4. Wettbewerbe für Kita und Kindergarten
5. Lese- und Malbücher
6. Hörspiele und Hörbücher
7. Experimentier- und Bastelanleitungen
 - Wie wasserdurchlässig sind verschiedene Bodenarten
 - Boden als Welt der Wunder, Komposthaufen anlegen
 - Energiekiste zum Ausleihen
 - Sonnenmühle
 - Fingerwärmer
 - Sonnenbackofen
 - Energie aus Äpfeln
 - Buttern wie vor 100 Jahren
 - Energiefresser gesucht
 - Strom aus der Zitrone
 - Lass die Puppen tanzen
 - Bring den Pfeffer zum Hüpfen
 - Strom selbst erzeugen
 - Minitreibhaus, Sonnenuhr, Sonne als Lebensspender
 - Das Aufwindkraftwerk
 - Luftballonexperiment
 - Windrädchen, Windscheibe, Spirale, Schmetterlinge
 - Wasserverbrauch in der Kita- woher kommt das Wasser und wo geht es hin
 - Automatische Bewässerung mit Regenwasser, „Kläranlage“ bauen
 - Der Wasserkreislauf im Glas
 - Das Wasserrad in der Schüssel
 - Wärme durch Feuer erzeugen
 - Entdeckungsreise – warum wird es in der Kita warm, wenn man die Heizung aufdreht
 - Holzkohlenmalerei, Kerzen gießen, Feuerwerksbilder, Eislampen
 - Wie funktioniert das Klima
 - Versuch Eisschmelze
 - Energie aus der Sonne, Projekt mit Experimenten
8. Energiedetektive
 - Detektivspiel
 - Inspektor Energie auf Tour
9. Theatervorführungen
 - Frau Multipulli und die T-Shirt-Frau
 - Kasper und de Energieräuber
 - Kasper, der Energiesparer
 - Energiesparen Zuhause und im Kindergarten
 - Wackelkontakt mit Kabelsalat
 - Das Geheimnis der Wurzelelfen

- Hochzeit unter Strom
- Der König und sein Daumen

10. Infoveranstaltung für die Eltern gestalten

11. Energiespartipps und Ratgeber

- Besonders sparsame Haushaltsgeräte
- Energiespartipps für Haushaltsgeräte
- Strom sparen im Haushalt
- Energiespartipps für TV, PC und Co.
- Energiespartipps für die Beleuchtung
- Lampenratgeber
- Broschüre Gesund Wohnen, Gut gelüftet, Schlau geheizt

12. Bezugsquellen