



Energie-Effizienz

**Geplante Projekte
für die
MS De La Salle Strebersdorf**

Inhalt

1. Workshops in den Klassen
2. Basteln mit Müll
3. Wien Energie-Erlebniswelt
4. Ansprechpartnerin

1. Workshops in den Klassen

Mülltrennung in der 1a:

- Fächerübergreifende Beschäftigung mit dem Thema „Mülltrennung“
- Klasse: 1a
- Dauer: mehrere Unterrichtseinheiten
- Nachfrage für Führungsangebote bei MA48 durch KV

Workshop „Rund um die Energie“

- Allgemeines
 - Klasse: 1a - 4a
 - Dauer: 1 Stunde pro Semester
- Möglicher Input
 - Energie aus der Natur
 - **Windkraft** : Das erste Windrad Wiens dreht sich seit 25 Jahren auf der Donauinsel
 - **Solarenergie**: Photovoltaik im Winter - Stromquelle Wintersonne
 - **Wasserkraft**: Das älteste Kraftwerk Wiens ist nun fast 100 Jahre alt
 - **Geothermie**: Nutzen wir die Wärme aus der Tiefe!

Workshop „Energie sparen“

- Allgemeines:
 - Klasse: 1a - 4a
 - Dauer: 1 Stunde pro Semester
- Möglicher Input:
 - Energiespartipps für Beleuchtung (LED-Technologie) und Elektrogeräte (Energiesparoptionen)
 - Richtig heizen
 - Energie sparen beim Kochen
 - So viel Energie spart LED
 - Süße Wärme: Ab sofort heizt die Manner-Schnitte
 - Wie der Müll zu Energie wird

2. Basteln mit Müll

- In Kreativfächern wird Müll ein zweites Leben gegeben & aufgewertet
→ „Upcycling“
- Klasse: 1a – 4a
- Dauer: 2 Stunden
- In Kreativfächern wird Müll ein zweites Leben gegeben & aufgewertet
→ „Upcycling“
- Klasse: 1a – 4a
- Dauer: 2 Stunden

3. Wien Energie-Erlebniswelt

- Thema: Elektrizierende Momente in der Wien Energie-Erlebniswelt
- Klasse: 3. und 4.
- Dauer: 2 Stunden
- 20 interaktiven Stationen: Durch Tanzen Strom erzeugen, die „Tour de Watt“ erradeln, echte Photonenbälle werfen

4. Ansprechpartnerin



Asia Baeli, BEd

a.baeli@delasalle.at
[+43 670 7030403](tel:+436707030403)