



Besuch eines Wasserkraftwerks

Handlungsfeld: Handlungsfeld Energie – Beleuchtung/
Elektrogeräte

Kindergarten Krems

TRÄGER: Volkshilfe

GRÖSSE: 3 Gruppen, 75 Kinder

KOSTEN: gering - mittel

AUFWAND: mittel

AUSGANGSSITUATION:

Strom wird auch in elementaren Bildungseinrichtungen vielfältig genutzt. Aber wo kommt der Strom eigentlich her?

... SO KANN'S GEHEN:

Die Kinder des Volkshilfe-Kindergartens Krems unternahmen einen Ausflug zum Wasserkraftwerk Arnstein in Voitsberg. Das Speicherkraftwerk wurde bereits im Jahr 1924 als eines der ersten des Landes in Betrieb genommen. Die Kinder hatten die einzigartige Gelegenheit, alles aus nächster Nähe zu betrachten, sowohl von außen als auch von innen, wo die Turbinen und Generatoren für großes Staunen sorgten. Bei kleinen Experimenten konnten die Kinder selbst ausprobieren, wie die Bewegung des Wassers in Strom umgewandelt wird.



Foto: Kindergarten Krems

Weitere Best-Practice-Beispiele gibt es unter:

<https://www.klimabuendnis.at/steiermark/klimabildung-im-kindergarten/best-practice-zum-nachmachen-handlungsfelder/>