

**Sehr geehrte(r) Kindergarten-Leiter(in),**

die Welt der Technik fasziniert nicht nur viele Erwachsene, sie vermag auch unsere Kleinsten zu fesseln. Kinder wollen schon sehr früh untersuchen, entdecken und ausprobieren.

Das **ENERGIEFORUM Lipizzanerheimat** bemüht sich auch schon Vorschulkinder für Themen wie Umwelt, (erneuerbare) Energie und Klimaschutz zu sensibilisieren.

In der faszinierenden (Lern-)Umgebung des Wasserkraftwerks Arnstein lernen die Kinder nicht nur die Eigenschaften des Wassers, des Windes und der Sonne kennen, sondern erfahren auf spannende Weise wie jeder selbst zum Klimaschutz beitragen kann:

*„Das Staunen ist eine Sehnsucht nach Wissen“ (Th. v. Aquin)*



Erste Forschungsabenteuer und lustige Experimente bedeuten Spaß, vermitteln schon früh und spielerisch technische Kompetenzen, wecken Interesse und Neugierde:

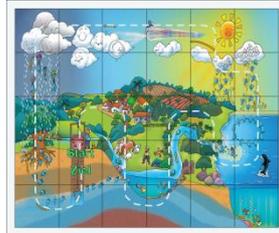
Tanzende Sterne, Springende Seidenpapierfiguren, Elektrische Luftballons und Malereien;

Dosenwettrennen, Flying Sticks, Magnete, Magnetische Frisuren, Städte der Erleuchtung, Zaubensterne, Fingerheizungen, Schönsichtbrillen etc.;

viele Hands-on-Experimente wie Energiefahrräder (Wettfahrten mit der elektrischen Eisenbahn), Heiße Draht-Stationen, BeeBot-Roboter, Windräder aber auch Lange Hände und das Mitmach-Theaterspiel

**„Die Abenteuer des Wassertropfens „Tröpfli“**

bieten genug Freiraum zum individuellen Entdecken und Ausprobieren – kurz gesagt **„Klimaschutz und Energie zum Begreifen“**.



Bei einem Rundgang durch das „echte“ Wasserkraftwerk erfahren die Kinder wie Strom erzeugt wird, welchen Nutzen er bringt, aber auch welche Gefahren die Elektrizität birgt.



Druckrohrleitungen, Turbinen, Generatoren, riesige Werkzeuge, eine historische Schaltwarte und vieles mehr vermitteln bleibende Eindrücke ...

Wir haben unsere Workshops eigens für Mädchen und Buben ab 5 Jahren konzipiert und bieten sie in Kooperation mit VERBUND für Kindergärten und Schulen bis auf Weiteres kostenlos an.

Sehr geehrte Damen und Herren,  
geben Sie Ihren Kindern Gelegenheit, die faszinierende Welt der Technik kennenzulernen, vor allem auch selbst Hand anzulegen und zum Thema Klimaschutz und Energie zu experimentieren.

Nähere Informationen finden Sie auf der Homepage des ENERGIEFORUM Lipizzanerheimat ( [www.energieforum.st](http://www.energieforum.st) )  
oder Sie rufen einfach an bzw. Sie schicken uns ein E-Mail.

Ihr Team vom ENERGIEFORUM Lipizzanerheimat

*Franziska und Rudolf Schwarz*

**Ich tu's-  
Bildungspartner**  
Klimaschutz in  
Kindergärten und Schulen