

17.05.2010 - 10:52 Uhr

## Strom macht Schule / Mit [www.poweron.ch](http://www.poweron.ch) im Klassenzimmer

Aarau (ots) -

Der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen hat die Website [www.poweron.ch](http://www.poweron.ch) neu lanciert. Sie bietet umfangreiches, flexibles Unterrichtsmaterial rund ums Thema Strom für jede Schulstufe.

Auf der überarbeiteten Website [poweron.ch](http://poweron.ch) stehen neu fixfertige E-Dossiers zu Stromthemen zur Verfügung. Lehrpersonen finden darin einen didaktischen Leitfaden mit einem möglichen Unterrichtsablauf und den Lernzielen. Das Logbuch für Lernende rundet das Angebot mit weiteren Inhalten und Verständnisfragen zu Videobeiträgen ab. Weitere Arbeitsblätter dienen dazu, das Thema zu vertiefen. Alle Unterlagen liegen als Worddokumente vor, damit Lehrpersonen diese möglichst einfach bearbeiten und den eigenen Bedürfnissen anpassen können. Die Dossiers behandeln Themen wie Strom im Alltag, Energieformen, Stromerzeugung, Energieeffizienz, Strom sparen, Politik, Ökologie, erneuerbare und nicht erneuerbare Energieträger. Erstellt wurde das umfassende Unterrichtsmaterial für Schulklassen der Primar- und Sekundarstufe 1+2 von Lehrpersonen, gemäss den von HarmoS empfohlenen fortschrittlichen Didaktikmethoden.

Des Weiteren bietet [www.poweron.ch](http://www.poweron.ch) eine Fülle an Bildern, Links, Begriffserklärungen und Videos rund um das Thema Strom. Beispielsweise können Schülerinnen und Schüler gemeinsam ein Stromhaus in Form eines Wandtafelbildes bauen. Oder sie können mithilfe eines Wasserkraftwerks in Modellform den Prozess der Energieumwandlung erleben.

Kontakt:

Dorothea Tiefenauer  
Tel.: +41/62/825'25'24  
Mobile: +41/79/642'11'41  
E-Mail: [dorothea.tiefenauer@strom.ch](mailto:dorothea.tiefenauer@strom.ch)

André Räss  
Tel.: +41/21/310'30'30  
Mobile: +41/79/408'08'03  
E-Mail: [andre.raess@strom.ch](mailto:andre.raess@strom.ch)

Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen  
Hintere Bahnhofstrasse 10  
Postfach  
5001 Aarau  
Internet: [www.strom.ch](http://www.strom.ch)