

Communiqué de presse

Le 17 mai 2010

Faire de son cours un moment électrisant En classe avec www.poweron.ch

L'Association des entreprises électriques suisses a lancé le nouveau site www.poweron.ch. Il offre pour chaque niveau scolaire du matériel de cours sur le thème de l'électricité pouvant être adapté aux propres besoins.

Le site [poweron.ch](http://www.poweron.ch) comprend des E-dossiers prêts à l'emploi sur différents thèmes touchant à l'électricité. Les enseignantes et enseignants y trouveront un guide didactique décrivant un déroulement possible des leçons et comprenant des objectifs éducatifs. Le journal de bord pour les élèves complète l'offre avec des thèmes supplémentaires et des questions de compréhension sur des vidéos. D'autres feuilles de travail servent à approfondir le sujet. Tous les documents sont disponibles en format Word afin que les enseignants puissent facilement les travailler et les adapter à leurs propres besoins. Les dossiers traitent des thèmes tels que l'électricité au quotidien, les formes d'énergie, la production d'électricité, l'efficacité énergétique, les économies d'électricité, la politique, l'écologie, les agents énergétiques renouvelables et non renouvelables. Ce matériel de cours a été élaboré pour les classes primaires et secondaires 1 + 2 par des professionnels de l'enseignement. En avance sur leur temps, les méthodes didactiques de Power On sont déjà conformes au nouveau plan d'harmonisation scolaire HarmoS.

www.poweron.ch offre également toute une palette de photos, de liens, de définitions de termes et de vidéos sur le thème de l'électricité. Les élèves peuvent par exemple illustrer une maison de l'électricité au tableau noir ou vivre le processus de transformation de l'énergie au travers d'une maquette de centrale hydraulique ou éolienne également disponible auprès de l'AES.

Renseignements

Dorothea Tiefenauer, tél. 062 825 25 24 ou 079 642 11 41, dorothea.tiefenauer@strom.ch
André Räss, tél. 021/ 310 30 03 ou 079 408 08 03; andre.raess@electricite.ch

Association des entreprises électriques suisses

Av. Louis Ruchonnet 2, 1003 Lausanne, www.electricite.ch