



Medienmitteilung

Luzern, 20. Oktober 2021

Neues Angebot für Aargauer und Solothurner Schulen: Online-Unterricht live aus dem Kraftwerk

In interaktiven Online-Führungen nimmt CKW Schulklassen im November live mit auf eine Reise durch das Wasserkraftwerk in Rathausen und macht das Thema Strom auf einleuchtende Art erlebbar. Zudem bietet CKW Lehrpersonen kostenlos im Lehrplan 21 verortete Unterrichtsmaterialien für jede Altersstufe an.

Wie wird Strom produziert? Wie funktionieren ein Wasserkraftwerk oder eine Solaranlage? Wie gehe ich sicher mit Strom um? Solche Fragen klärt CKW in ihrem modernen Besucherzentrum in Rathausen (Emmen, Luzern). Mit interaktiven Online-Führungen nimmt CKW Schulklassen live mit auf eine spannende Reise durch die Energiewelt. Nach dem grossen Erfolg im Kanton Luzern wird das Angebot nun auf weitere Regionen ausgeweitet. Neu können auch Schulklassen aus den Kantonen Aargau und Solothurn vom Angebot profitieren.

Die Experten der CKW Energiewelt senden an vier Terminen im November via Microsoft Teams vor laufender Kamera aus dem Wasserkraftwerk in Rathausen in die Klassenzimmer. Die Schülerinnen und Schüler können so live den Weg des Stroms von der Produktion bis zur Steckdose verfolgen, erfahren Wissenswertes zum Energiesparpotenzial zu Hause oder in der Schule und lernen stufengerecht den sicheren Umgang mit Strom. Wie bei einer Führung vor Ort können sich die Lernenden jederzeit aktiv einbringen, Fragen stellen und Diskussionen anregen.

Die Online-Führungen sind kostenlos und dauern zwei oder drei Lektionen. Interessierte Klassen können sich anmelden unter www.ckw.ch/online-fuehrung

Zyklus 2:

Freitag, 19. November 2021, 8.30 Uhr – Fokus Stromverbrauch

Montag, 22. November 2021, 8.30 Uhr – Fokus Sicherer Umgang mit Strom

Zyklus 3:

Dienstag, 23. November 2021, 8.30 Uhr – Fokus Solarstrom und Sicherheit

Freitag, 26. November 2021, 8.30 Uhr – Fokus Solarstrom und Geschichte

Umfassendes Unterrichtsangebot für alle Stufen

Neben den Online-Führungen bietet CKW Lehrpersonen ein umfassendes Angebot an Unterrichtsmaterialien zum Thema Energie/Elektrizität an. Unter www.ckw.ch/online-fuehrung stehen zahlreiche Arbeitsblätter, Anleitungen für Experimente (inkl. Materialliste) oder Lernvideos zum Herunterladen bereit. Als schweizweit erste und

einzigste Energieversorgerin hat CKW das komplette Unterrichtsangebot in Zusammenarbeit mit der Pädagogischen Hochschule Luzern im Lehrplan 21 verortet – ein unbezahlbarer Mehrwert für jeden Energieunterricht.



Mittels Livestream können Klassen spannende und interaktive Lektionen rund um Elektrizität und Energie erleben.



Aus dem Kraftwerk direkt ins Klassenzimmer: CKW überträgt Besucherführungen live und interaktiv.

Bilder in hoher Auflösung unter www.ckw.ch/onlinefuehrungen_agso

Medienstelle

Centralschweizerische Kraftwerke AG
Marcel Schmid, Leiter Unternehmenskommunikation
Postfach, 6002 Luzern
Telefon 0800 259 259
communications@ckw.ch

CKW Energiewelt: CKW bietet mit der Energiewelt seit Jahrzehnten ein grosses, modernes Besucherzentrum in Rathausen (Emmen, Luzern). Mehr als 10'000 Personen besuchen die Energiewelt jedes Jahr. Ein grosser Teil davon sind Schülerinnen und Schüler aller Stufen aus dem Kanton Luzern. Sie werden unter anderem im sicheren Umgang mit Strom ausgebildet und erfahren, wie Strom produziert und verteilt wird. Zusätzlich vermittelt das CKW-Team vielfältiges Wissen rund um Themen wie Klimaschutz, Nachhaltigkeit, erneuerbare Energie und die Energiezukunft. Seit anfangs 2021 können sich Schulklassen auch für interaktive Online-Führungen anmelden und so direkt aus dem Klassenzimmer in die spannende Welt der Energie eintauchen.

Über CKW: Die CKW-Gruppe ist ein führender Schweizer Anbieter von integrierten Energie- und Gebäudetechniklösungen. Seit über 125 Jahren versorgt das Unternehmen seine mittlerweile über 200'000 Endkunden aus den Kantonen Luzern, Schwyz und Uri mit Strom. Hinzu kommen schweizweit innovative Produkte und Dienstleistungen aus den Bereichen Connectivity & IT-Infrastruktur, Elektro, Energietechnik, IT & Communication sowie Security. Die CKW-Gruppe beschäftigt über 1'900 Mitarbeitende. Mit rund 300 Lernenden in 14 Berufen ist sie der grösste privatwirtschaftliche Lehrbetrieb der Zentralschweiz. Im Geschäftsjahr 2019/20 erwirtschaftete CKW einen Umsatz von CHF 820,4 Mio. Mit 81 Prozent der Aktien ist die Axpo Holding AG Mehrheitsaktionärin von CKW. Weitere Informationen unter www.ckw.ch
