

FS Infotainment

Verantwortlich für die Konzeption und Durchführung des „Lerntheater Energiewende“ ist die Agentur FS Infotainment, die über eine 30-jährige Erfahrung im Bereich methodisch-didaktischer Bildungsangebote und Energie-Infotainment an Schulen verfügt. FS Infotainment steht für gelebtes Umwelt- und Klimaschutzwissen.



Das Programm eines Energiewende-Tages

- 8.00 Uhr Busfahrt zum Lernort :metabolon, Am Berkebach, 51789 Lindlar
- 9.00 Uhr Begrüßung und Aufteilung der Klassen in die Aktionsfelder
- 9.15 Uhr „Lernerlebnis Energiewende“
- 10.45 Uhr Pause
anschl. Wechsel der Aktionen
- 11.15 Uhr Führung Standort :metabolon und Aktionen zur „Energiewende“
- 12.45 Uhr Ende der Veranstaltung und Rückfahrt

Pro Tag können 4 Klassen an der Aktion teilnehmen. Falls erforderlich, kann der zeitliche Ablauf etwas angepasst werden.

Der Schülertransport mit einem Bus wird organisiert und ist kostenfrei.

In der Pause wird ein kleiner Imbiss gereicht.

Interesse?

Dann schnell einen Termin zur Teilnahme an der Energiewende-Woche sichern, denn die Plätze sind begrenzt. Anmeldeschluss ist der 29. Februar 2020.

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung!

Kontakt

BEW Bergische Energie- und Wasser-GmbH
Marion Dahl
Sonnenweg 30, 51688 Wipperfürth
E-Mail marion.dahl@bergische-energie.de
Telefon 02267 686-512
Telefax 02267 686-519

Anmeldung

:metabolon
c/o Bergischer Abfallwirtschaftsverband
Monika Daniel
Braunswerth 1-3, 51766 Engelskirchen
E-Mail daniel@bavmail.de
Telefon 02263 805-534



BEW Bergische Energie- und Wasser-GmbH
Sonnenweg 30
51688 Wipperfürth
Telefon 02267 686-0
Fax 02267 686-599
E-Mail info@bergische-energie.de
www.bergische-energie.de



15. - 19.
Juni 2020



Energiewende-Woche

für Schülerinnen und Schüler der Klassen 3 - 7 in Kooperation mit dem Lernort :metabolon und FS Infotainment

www.bergische-energie.de

Energiewende – Lernen worauf es ankommt

Die Sorge um das Weltklima bewegt uns alle, und das mit Recht. Klimaschutz, Reduzierung der CO₂-Emissionen, Bereitstellung von hochwertigem Trinkwasser für alle Menschen – Themen, an denen wir alle und jeder Einzelne jeden Tag arbeiten müssen. Auf der Suche nach Lösungen müssen wir global denken und lokal handeln, auch hier bei uns im Bergischen. Die beste Energie ist die, die gar nicht erst verbraucht wird. Das ist ein Grundsatz, dem wir uns als verantwortungsbewusster Energiedienstleister verpflichtet fühlen. Unser Ziel ist es, mit dem Energiewendeunterricht junge Menschen aufzuklären und für einen sparsamen und rationalen Energieeinsatz zu sensibilisieren.



Regionale Netzwerke nutzen und verbinden

Nach vielen Jahren gemeinsamer Arbeit kam die Idee zusammen zu führen, was zusammen gehört.

In Zusammenarbeit mit dem Lernort :metabolon und dem Team von Friedhelm Susok Infotainment bieten wir erstmalig für Schülerinnen und Schüler in unserem Versorgungsgebiet die Möglichkeit an, einen aktiven Energiewendeunterricht zu erleben.

Wir laden die Schülerinnen und Schüler ein, am Lernort :metabolon in Lindlar die ganze Welt rund um Energiewende und Energie sparen zu erleben. Sie lernen in zwei Teilen die vielfältigen Möglichkeiten, wie Energieunterricht sein kann, kennen.

Eine multimediale, interaktive Inszenierung behandelt alle Facetten der regenerativen Energiegewinnung und zeigt modern und anschaulich Nutzen und Auswirkungen auf. Im Rahmen einer Tour über den Projektstandort :metabolon und eines Besuchs im hiesigen zdi-Schülerlabor MINT LAB werden die visuellen Inhalte anfassbar. Hier erwarten die Schülerinnen und Schüler alltagsnahe Experimente und Aktionen rund um die Themen Energiewende und Energiesparen.



Projektstandort :metabolon – Energiewende erleben

Der Innovationsstandort :metabolon ist im Rahmen der Regionale 2010 auf dem Gelände der Leppe-Deponie in Lindlar entstanden. Er soll vorhandene Kompetenzen integrieren, weiterentwickeln und neu in Szene setzen sowie gleichzeitig diese wirtschaftlichen Impulse mit neuen, weichen Standortfaktoren verknüpfen. Die notwendige Umstrukturierung und landschaftliche Rekultivierung des Standortes wurde mit zukunftsgerichteten, wirtschaftlich tragfähigen Nutzungsbausteinen kombiniert.



Das gesamte Gelände des Entsorgungszentrums Leppe ist im Rahmen des Projektes :metabolon zu einer authentischen Lehr- und Lernlandschaft entwickelt worden, die allen Altersgruppen ihren lernspezifischen Erfahrungsraum zur Sensibilisierung für die Themen Umwelt, Ressourcen und Energieformen der Zukunft bietet.

Das Themenportfolio des Außerschulischen Lernortes liefert pädagogischen Lehr- und Fachkräften ein breites Spektrum zur Einordnung der Angebote in ihre Unterrichtsreihen. Die Besuche am Lernort stellen eine sinnvolle und praktische Ergänzung des Schulunterrichts dar und sind an den jeweiligen Kernlehrplänen ausgerichtet. In einer ansprechend gestalteten Lernumgebung bietet der Lernort :metabolon den Schülerinnen und Schülern eine angenehme Lernatmosphäre außerhalb von der Schule, zahlreiche handlungsorientierte Experimente, Aufgaben und Aktionen sowie ein dynamisches Lernkonzept.

