



Neue Sonderausstellung „Erneuerbare Energien“ in der SONNENWELT Großschönau eröffnet

Was haben erneuerbare Energien mit jedem Einzelnen zu tun? Diese Frage stand im Mittelpunkt der feierlichen Eröffnung der neuen Sonderausstellung in der SONNENWELT Großschönau zum Thema „Erneuerbare Energien“.

Feierliche Eröffnung mit Landeshauptfraustv. Dr. Stephan Pernkopf

Der designierte Landeshauptfraustv. Dr. Stephan Pernkopf eröffnete die für drei Jahre angesetzte Sonderausstellung am 30. März 2017 offiziell. Er betonte nicht nur die einzigartige Aufbereitung des Themas in der SONNENWELT, sondern auch die Wichtigkeit von erneuerbaren Energien, wie Wind, Wasser, Sonne, Biomasse und Erdwärme, für unsere Wirtschaft: „Die Energiewende ist notwendig, weil sie vor allem auch Wertschöpfung und Arbeitsplätze in die Region bringt.“ Theodor Zillner vom BMVIT bekräftigte, dass „wir die Menschen für erneuerbare Energieträger begeistern müssen und ihnen aufzeigen müssen, wie einfach diese genutzt werden können.“ Genau an diesem brandaktuellen Punkt setzt die neue Sonderausstellung an. **In 11 Stationen wird anschaulich dargestellt, auf welche Weise erneuerbare Energie gewonnen und genutzt werden kann.** Bei der Vielzahl an Möglichkeiten findet bestimmt jeder Besucher etwas, das zu ihm passt und wie somit fossile Energieträger durch erneuerbare ersetzt werden können.

Vielfältige und innovative Möglichkeiten

In **Zusammenarbeit mit innovativen, österreichischen Firmen** wird in der Sonderausstellung eine breite Palette an erneuerbaren Energieformen dargestellt. Die Besucher bekommen ein klares Bild darüber, wie vielfältig die Möglichkeiten sind, um von fossilen Energieträgern unabhängig zu werden und Energie nachhaltig zu nutzen. „Erneuerbare Energieformen sorgen dafür, dass auch die nachfolgenden Generationen noch genügend Ressourcen zur Verfügung haben. Obendrein kann jeder Einzelne auch seinen persönlichen Nutzen daraus ziehen, seien es nun geringere Energiekosten oder ein Komfortgewinn. Daher ist es uns ein Anliegen, mit dieser Sonderausstellung allen Altersgruppen die Nutzung erneuerbarer Energien verständlich zu machen. Nicht nur Freunde der Technik, sondern alle Besucher werden sich hier wieder finden.“ betont Martin Bruckner, Geschäftsführer der SONNENWELT.

Informativ und interaktiv

Wie viel Öl kann wirklich gespart werden beim Umstieg auf eine erneuerbare Energieform? Was hat das mit jedem Einzelnen zu tun? Und warum sollte man selbst erneuerbare Energie nutzen? Informativ und fesselnd zugleich werden all diese Fragen beantwortet und neue Maßstäbe der Energiegewinnung aufgezeigt. Viele Modelle laden zum Ausprobieren ein und veranschaulichen, wie diese Techniken funktionieren. Beispielsweise zeigt die Firma Solarier, wie einfach man Sonnenenergie optimal nutzen und somit Energiekosten senken kann. Oder es wird die Frage beantwortet, wie Sonnen- und Windenergie genutzt werden können, wenn keine Sonne scheint und Windstille herrscht.

Viele Pioniere unter einem Dach

Viele namhafte Firmen mit Pioniergeist sind mit an Bord, wie die niederösterreichischen Unternehmen W.E.B. Windenergie, EVN, Waldviertel Pellets und die innovative stromproduzierende Fischaufstiegshilfe von Hydroconnect. Aus dem angrenzenden Oberösterreich sind Hargassner, der Wärmepumpen-Hersteller M-Tec, der Wechselrichter-Spezialist Fronius, der Solaranlagen-Pionier Solarier und Kreisel mit innovativen Batteriespeicherlösungen vertreten. Aktuelles rund um Kachelöfen präsentiert der Österreichische Kachelofenverband. Fachlich begleitet wurde die Gestaltung der neuen Sonderausstellung durch die Universität für Bodenkultur, welche sich bereits viele Jahre mit dem Thema Nachhaltigkeit beschäftigt.

SONNENWELT Großschönau: Perfekt für einen Ausflug

Seit 26. März 2017 können sich Besucher jeden Alters wieder Dienstag bis Sonntag, von 9 bis 17 Uhr spielerisch auf eine Reise durch die Menschheitsgeschichte begeben, mit eigener Körperkraft Energie erzeugen und das Wissen von Jahrtausenden entdecken. Die Weisheit alter Kulturen verbindet sich mit der Technik der Zukunft. Eine Vielfalt an spannend aufbereiteten Themen und kniffligen Spielen fesseln Jung und Alt! Angreifen und Ausprobieren sind in der SONNENWELT bei zahlreichen Spielstationen ausdrücklich erwünscht. Bewusstseinsbildung und Informationsvermittlung zum Thema Energie, Nachhaltigkeit und Klimaschutz stehen ebenso am Programm wie Spiel, Spaß und Action. Besucher können somit in der Dauerausstellung, ebenso wie in der neuen Sonderausstellung viele Ideen mit nach Hause nehmen. www.sonnenwelt.at

Kooperationspartner in der Sonderausstellung „Erneuerbare Energien“

Partner	Beschreibung
Universität für Bodenkultur Wien Institut für Verfahrens- und Energietechnik	Konzeptionelle und fachliche Begleitung Wissenschaftlicher Partner im Projekt BINE (Bidirektionale Einbindung von Gebäuden mit Wärmeerzeugern in Wärmenetze)
WEB Windenergie AG (NÖ)	Windkraft
Hydro-Connect GmbH (NÖ)	Kleinwasserkraft, Fischaufstiegshilfe
EVN AG (NÖ)	Großwasserkraft, Netzmanagement
Hargassner GmbH (OÖ)	Heizungen (Hackschnitzel, Pellets und Scheitholz)
Waldviertel Pellets (NÖ)	Produktion von Pellets
FRANZ EIGL GmbH	
Österreichischer Kachelofenverband	Verband / Dachorganisation der Hafnermeister
M-TEC GmbH (OÖ)	Erzeuger von Wärmepumpe
SOLARier Gesellschaft für erneuerbare Energie mbH (OÖ)	Pionier im Bereich Solaranlagen; auch in anderen Bereichen der Erneuerbaren tätig (Photovoltaik, Holz / Pelletsheizungen etc.)
Fronius International GmbH (OÖ)	Photovoltaik/ Wechselrichter
Kreisel Electric GmbH (OÖ)	Spezialist im Bereich E-Mobilität v.a. im Bereich Batterietechnik; Anbieter von Strom-Speicherlösungen

Weitere Informationen bei:

Mag. Maria Grübl

Tel.: 02815 77270-14

@: m.gruebl@sonnenplatz.at