



**Akademie für Natur- und Umweltschutz
Baden-Württemberg
(Umweltakademie)**

Postfach 10 34 39
70029 Stuttgart

Durchwahl (0711) 126 - 2814

Telefax: (0711) 126 - 2893

Mail: Lisa.Baeuerle@um.bwl.de

www.umweltakademie.baden-wuerttemberg.de

24. Juni 2014

Presseinformation

Umweltakademie Baden-Württemberg

Umweltakademie zeigt neuen Multiple-Touchscreen „Erneuerbare Energien“ in der Gottlieb-Daimler-Schule 2 in Sindelfingen

Sindelfingen. Baden-Württemberg ist ein Vorreiterland – nicht nur in Sachen Automobilentwicklung, sondern auch in Sachen Klimaschutz. Die Landesregierung hat ehrgeizige Ziele formuliert und treibt diese kräftig voran: Konventionelle Energieträger wie Erdöl, Erdgas oder Kohle sollen immer stärker durch den Einsatz Erneuerbarer Energien abgelöst werden. Um dieses Vorhaben in großem Maßstab zu realisieren, ist die breite Unterstützung der Öffentlichkeit unabdingbar: Ob Windräder auf der Alb oder Stauseen im Schwarzwald – all das wäre nicht möglich ohne den Zuspruch der Öffentlichkeit.

Doch genau daran fehlt es zuweilen. Lückenhafte Kenntnisse über Fakten und komplexe Sachzusammenhänge führen auch heute noch vielerorts zu einer unbegründeten Gegenwehr in der Bevölkerung gegenüber höchst innovativen und zukunftssträchtigen Projekten und können dadurch das Erreichen wichtiger Klimaziele verhindern.

„Diese Wissenslücke soll geschlossen und so eine breite Akzeptanz in der Öffentlichkeit geschaffen werden“, da waren sich am gestrigen Mittwoch alle Beteiligten bei der Eröffnungsveranstaltung zum Thema „Energie Erleben“ in der Gottlieb-Daimler-Schule 2 in Sindelfingen einig.

Aus eben diesem Grund hat die Umweltakademie Baden-Württemberg ein neuartiges Ausstellungstool zum Thema Erneuerbare Energien, ein sogenanntes Multiple-Touchscreen, entwickelt.

Das Ausstellungsmodul soll dazu beitragen, Wissensdefizite in Sachen Energie abzubauen und Interesse für die erneuerbaren Energien in Baden-Württemberg zu wecken. Das Lernmedium bietet die Möglichkeit, spielerisch und für Jedermann verständlich auf die Themenfelder EnergieWissen, Klima und regenerative Energien einzugehen.

„Für eine erfolgreiche Energiewende im Land müssen wir die Bürgerinnen und Bürger mitnehmen und ihnen komplexe Themen zur Energiewende möglichst einfach und an-

schaulich vermitteln“, so Helmfried Meinel, Ministerialdirektor des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft in Baden-Württemberg.

„Mit dem Multiple-Touchscreen ist es der Umweltakademie gelungen, ein neuartiges Ausstellungstool zu entwickeln, das Fachleute wie Laien gleichermaßen anspricht. Auf diese Weise können etwaige Vorurteile und Berührungsängste beim Thema erneuerbare Energien spielerisch und ohne erhobenen Zeigefinger abgebaut werden“, so Meinel weiter.

Der von der Akademie für Natur- und Umweltschutz in enger Abstimmung mit den Fachabteilungen des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft konzipierte Multiple-Touchscreen vereint aktuelles Fachwissen, wissenschaftliche Erkenntnisse und neuste Ausstellungsdidaktik in einem. Neben konkreten Beispielen für erneuerbare Energien in Baden-Württemberg steht die Vermittlung von Umwelt- und Nachhaltigkeits-Grundlagenwissen im Fokus des interaktiven Ausstellungsmoduls.

„Den Multiple-Touchscreen präsentieren wir heute ganz bewusst an der Gottlieb-Daimler-Schule 2“, so Karin Blessing, stellvertretende Leiterin der Umweltakademie Baden-Württemberg, „denn das Technische Gymnasium in Sindelfingen nimmt eine Vorreiterrolle in Sachen Umwelt- und Nachhaltigkeitsbildung ein“. So gewährt die Schule unter Leitung von Frau Karin Bieber-Machner einem Jugendforschungszentrum Platz in einem Gebäude, legt bereits seit vielen Jahren mit dem Profil „Umwelttechnik“ den Fokus gezielt auf die Wissensvermittlung in Sachen nachhaltiger Technologie und sensibilisiert ab sofort Schüler und Schülerinnen, aber auch die interessierte Öffentlichkeit in einem eigenen Energiepark für das Thema einer nachhaltigen Energieerzeugung und –nutzung.

„Dadurch leistet die Schule einen wichtigen Beitrag in Sachen Umweltbildung und ergänzt den Ansatz des Ausstellungstools der Akademie optimal“, so Blessing weiter. Der Energiepark der Gottlieb-Daimler-Schule 2 wurde in den vergangenen Monaten durch Schulleitung, Belegschaft und Schüler gleichermaßen gestaltet. „Unser Energiepark, welcher uns vom Schulträger, dem Landkreis Böblingen, ermöglicht wurde, ist eine Outdoor-Experimentier- und Modellanlage, in dem praktische Projektarbeiten der angehenden Abiturienten zum Thema Energiespeicherung und Energienutzung präsentiert werden“, so Karin Bieber-Machner, Schulleiterin der Gottlieb-Daimler-Schule 2. Der Energiepark ist frei zugänglich und kann ab Juli von jedem Interessierten begangen werden.

„Das ist ein wichtiger Beitrag, damit die Energiewende im Land erfolgreich voran getrieben werden kann“, so Helmfried Meinel beim gemeinsamen Treffen in der Gottlieb-

Daimler-Schule 2. „Denn gemeinsame Umweltbildungsaktionen wie das Multiple-Touchscreen der Umweltakademie oder der Energiepark der Gottlieb-Daimler-Schule 2 generieren nicht nur wichtiges Wissen in Sachen Energie, sondern motivieren gerade auch Menschen der jüngeren Generation, sich für eine nachhaltige Entwicklung im eigenen Land zu engagieren“, betonte Helmfried Meinel.

Direkt im Anschluss an den offiziellen Teil der Veranstaltung strömten alle Besucher aus und begannen Berührungängste beim Thema Energie abzubauen.

Die Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg

Umweltschutz mit und nicht gegen die Menschen, aus Konfliktgegnern Konfliktpartner machen: Mit diesen und anderen Zielen engagiert sich die Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg unter anderem in folgenden Bereichen:

- 1 Verknüpfung von Wissenschaft und Umweltpraxis
- 2 Kongresse, Seminare, Fachtagungen und Workshops zu Fragen der Naturbewahrung, der Umweltvorsorge und der nachhaltigen Entwicklung
- 3 Etablierung von Artenschutz-Netzwerken zum Management bedrohter Arten
- 4 Verknüpfung von Naturschutz, Heimatschutz und Regionalmarketing

Mehr Informationen unter www.umweltakademie.baden-wuerttemberg.de
<http://umweltakademie-blog.com>

Bei Rückfragen:

Lisa Bäuerle

Akademie für Natur- und Umweltschutz

Beim Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg

Kernerplatz 9, 70182 Stuttgart

Tel.: 0711/126-2814, Fax: 0711/126-2893

e-mail: Lisa.Baeuerle@um.bwl.de