JUGENDSOLAR

JUGENDLICHE PACKEN DIE ENERGIEWENDE AN

Angepasste Medienmitteilung – Bern, 28. Oktober 2021

Jugendliche packen die Energiewende an!

50 Schüler und Schülerinnen der Sekundarschule Mettmenstetten-Knonau-Maschwanden haben Ende Oktober eine Solaranlage auf die neue Turnhalle gebaut. Im Rahmen einer Projektwoche rund um die Sonnenenergie kamen die Jugendlichen hautnah mit der Solarbranche in Berührung.

Solarpanels installieren, eine solarbetriebene Lampe löten und kleine Solarautos bauen. Rund 50 Oberstufenschüler und -schülerinnen der Sekundarschule Mettmenstetten-Knonau-Maschwanden lernten in einer Projektwoche Ende Oktober die Solarenergie kennen. Unter Anleitung und Aufsicht von Solarfachleuten durften die Jugendlichen hoch oben mithelfen, 314 Solarmodule auf die neugebaute Turnhalle des Primarschulhauses zu installieren. Der Einsatz auf dem Dach wurde mit Tagesworkshops rund um die Energiewende und Solarenergie ergänzt.

«Die Anlage produziert pro Jahr so viel Strom wie ein Tesla braucht, um 15 Mal die Erde zu umrunden», sagte der Projektverantwortliche Amadeus Thielmann von der Non-Profit-Organisation Solafrica. Thielmann leitet das Programm Jugendsolar, das die Projektwoche in Mettmenstetten ermöglichte. Er will die Jugendlichen mit dieser aussergewöhnlichen Lernerfahrung für die Energiethematik sensibilisieren. Denn die Vision von Solafrica ist eine Welt, in der die Entwicklung aller Menschen und der Schutz des Klimas im Einklang sind.

Aber was sagen die Schüler und Schülerinnen zu der Projektwoche?

- Lia: «Mir gefällt die Woche bis jetzt gut, da ich viel über die Solartechnik lerne und dabei viel Spass habe.»
- Marvin: «Ich habe gelernt, wie man eine Solarplatte installiert, dies hat mich sehr fasziniert.»
- Julia: «Was mir am allermeisten Spass gemacht hat ist, dass ich eine eigene Solarplatte installieren durfte. Dazu hat mich beeindruckt, dass es schon so viel gibt, das mit Solarenergie betrieben wird.»

Am Freitag, 29 Oktober – dem letzten Tag der Projektwoche – wurde die Solaranlage auf der neuen Turnhalle eingeweiht. Und die Jugendlichen der Sekundarschule Mettmenstetten-Knonau-Maschwanden sind nun fit, um bei energiepolitischen Themen kräftig mitzudiskutieren.

SOLAFRICA

Überblick

Datum	25. bis 29.Okt 2021
Ort	Sekundarschule Mettmenstetten-Knonau-Maschwanden
Beteiligte	50 SchülerInnen der 3. Sek A; Solafrica; Activ-Solar (Solarfirma)
Anlage	314 Solarmodule auf dem Neubau Turnhalle (113kWp),
Workshops	8:20 bis 16:00; Mittagspause 11:50 bis 13:45, Mittwochnachmittag frei
Medientermin	Donnerstag, 28. Oktober zwischen 8:30 und 11:50
Abschluss	Einweihung der Solaranlage am Freitag, 29. Oktober, 14:30 Uhr (inkl. Apéro um 15:30 Uhr)

Weitere Auskünfte

Amadeus Thiemann
Projektleiter Jugendsolar
Tel. +41 79 502 95 25
Mail: amadeus.thiemann@solafrica.ch,
Website: solafrica.ch/projekte/jugendsolar

Über Solafrica

Solafrica verbreitet durch Bildung, soziales Unternehmertum und den Bau gemeinnütziger Solaranlagen die Nutzung der Solarenergie in der Schweiz und in Afrika. Dadurch ermöglicht die Non-Profit-Organisation eine gesellschaftliche Entwicklung, die nicht auf Kosten des Klimas geht.

Solafrica trägt das Zewo-Gütesiegel, ist Mitglied der Klimaallianz und richtet ihre Projekte nach der Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen aus.

www.solafrica.ch

SOLAFRICA