

## SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER BAUEN SOLARANLAGE AUF TURNHALLE

Medienmitteilung – Bern, 21. Oktober 2021

***50 Schüler und Schülerinnen der Sekundarschule Mettmenstetten-Knonau-Maschwanden bauen Ende Oktober eine Solaranlage auf ihre Turnhalle. Im Rahmen einer Projektwoche rund um die Sonnenenergie kommen 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 lernen in einer Projektwoche Ende Oktober die Solarenergie kennen. Unter Anleitung und Aufsicht von Solarfachleuten dürfen die Jugendlichen hoch oben auf dem Dach mithelfen, 314 Solarmodule auf der neugebauten Turnhalle des Primarschulhauses zu installieren.

«Die Anlage produziert pro Jahr so viel Strom wie ein Tesla braucht, um 630'000km zu fahren», sagt der Projektverantwortliche Amadeus Thielmann. Er leitet für die Non-Profit-Organisation Solafrika das Programm Jugendsolar, das die Projektwoche in Mettmenstetten ermöglicht. Der Einsatz auf dem Dach wird mit Tagesworkshops rund um die Energiewende und Solarenergie ergänzt. Mit dieser aussergewöhnlichen Lernerfahrung möchte Solafrika Jugendliche im Berufswahlalter für die Energiethematik sensibilisieren.

Das Thema trifft den Nerv der Zeit: Die Energiepolitik ist hochaktuell und von der politischen Bühne momentan nicht wegzudenken. Die Stimmberechtigten des Kantons Zürich werden am 28. November das nächste Mal über eine energiepolitische Frage entscheiden, wenn über das Referendum gegen das neue Energiegesetz abgestimmt wird. Bis dahin werden die Jugendlichen der Sekundarschule Mettmenstetten-Knonau-Maschwanden fit sein, um kräftig mitzudiskutieren.

### **Einladung für Medienschaffende**

Sie als Medienschaffende haben die Gelegenheit am Donnerstagvormittag, 28. Oktober, die Projektwoche zu besuchen. Herzlich eingeladen sind Sie auch zur Einweihung der Solaranlage am Freitag, 29. Oktober ab 14:30 Uhr.

## 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](mailto:amadeus.thiemann@solafrica.ch),

Website: [solafrica.ch/projekte/jugendsolar](http://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](http://www.solafrica.ch)