



„Jede Schule im Kreis ein Standort für aktiven Klimaschutz“

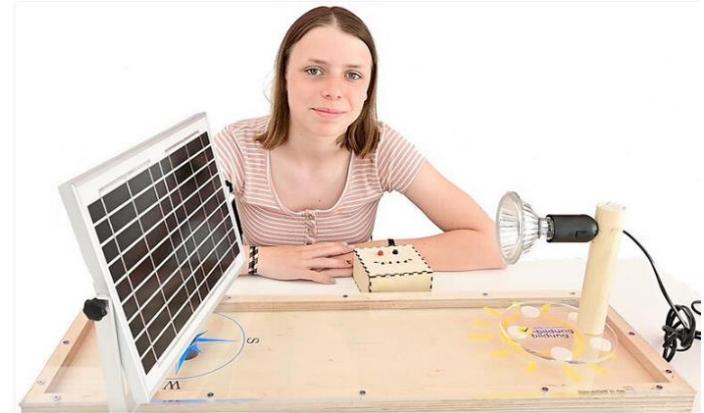
Herzliche Einladung der T4F-Ortsgruppe Wetterau/Hochtaunus zur Veranstaltung

"Photovoltaik in und auf Schulen“:

Solarbildung in der Praxis als Beitrag zur Energiewende mit Experimenten und Anwendungen im Unterricht in allen Fächern

Im Fokus dieser Veranstaltung der „Teachers For Future“ steht die Diskussion des enormen **Potenzials**, das die Integration von **eigenen Photovoltaikanlagen in Schulen** für den **Lernprozess** unserer Schülerinnen und Schüler sowie für die **Schulentwicklung** zu klimaneutralen Bildungseinrichtungen birgt. Wir werden über didaktische und methodische Aspekte sprechen, wie die Nutzung von Solarenergie nicht nur zu einer nachhaltigen Energieversorgung beiträgt, sondern auch als lebendiges Beispiel für **Klimabildung** im Schulalltag dienen kann.

In einer Workshop-Phase werden wir PV-**Experimentiersets** praktisch erproben, die die Ortsgruppe der „Teachers For Future e.V. Germany“ im Wetterau/Hochtaunuskreis im Zuge einer erfolgreichen Bewerbung erhalten hat. Dieses Experimentiermaterial im Wert von über 10.000 EUR können Schulen im Wetterau- und Hochtaunuskreis zukünftig ausleihen, um das Thema erneuerbarer Energien in den Unterricht zu integrieren. Die offizielle Übergabe dieses erprobten Materials wird im Anschluss an die Workshops im Rahmen des **Themenabends Photovoltaik** (Vorträge und Diskussion) der Ortsgruppe stattfinden.



Bildquellen: <https://www.solarbildung.org/>

zeit **Dienstag, 30.1.24** **Interessierte Gäste sind herzlich willkommen.**

ort **Aula des Burggymnasiums (In der Burg 8 – 61169 Friedberg)**

Ablauf

17.30 – 19.00 Uhr „Workshop mit Experimentiersets zur Photovoltaik“

19:30 – 21.30 Uhr Impulsvorträge und Diskussion zu regionalen und globalen Perspektiven von „Photovoltaik in und auf Schulen“

Referenten

Diethard Stamm (Solarenergie-Pionier aus Münzenberg, Gründer der Mittelhessischen Energiegenossenschaft, des Energie Bildungsverein und des Sonnenstromverein Hessen)

Matthias Schmuderer (Geschäftsführer der Solar for Schools Bildung gGmbH in München)

Anmeldung

Um besser planen zu können, melden Sie sich bitte bis zum 28.1.24 formlos per E-Mail an wetterau@teachersforfuture.org Bitte teilen Sie uns mit, ob Sie sowohl an den Workshops als auch bei den Anschlussvorträgen teilnehmen wollen.

Veranstalter

Teachers For Future e.V. Germany – Ortsgruppe Wetterau/Hochtaunuskreis

(V.i.S.d.P.G.: Michael Sach/Michaela Schremmer)