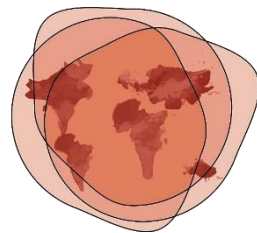


Licht für Kwanta

Gemeinsam die Energie der Sonne nutzbar machen



UWA

**Über die ghanaische Gemeinde Kwanta, die ihre eigene
Photovoltaikanlage betreibt**

Oder

einen transkulturellen Austausch mit erneuerbaren Zielen

Präsentiert von Gudrun Bruckner, Obfrau Verein weareUWA

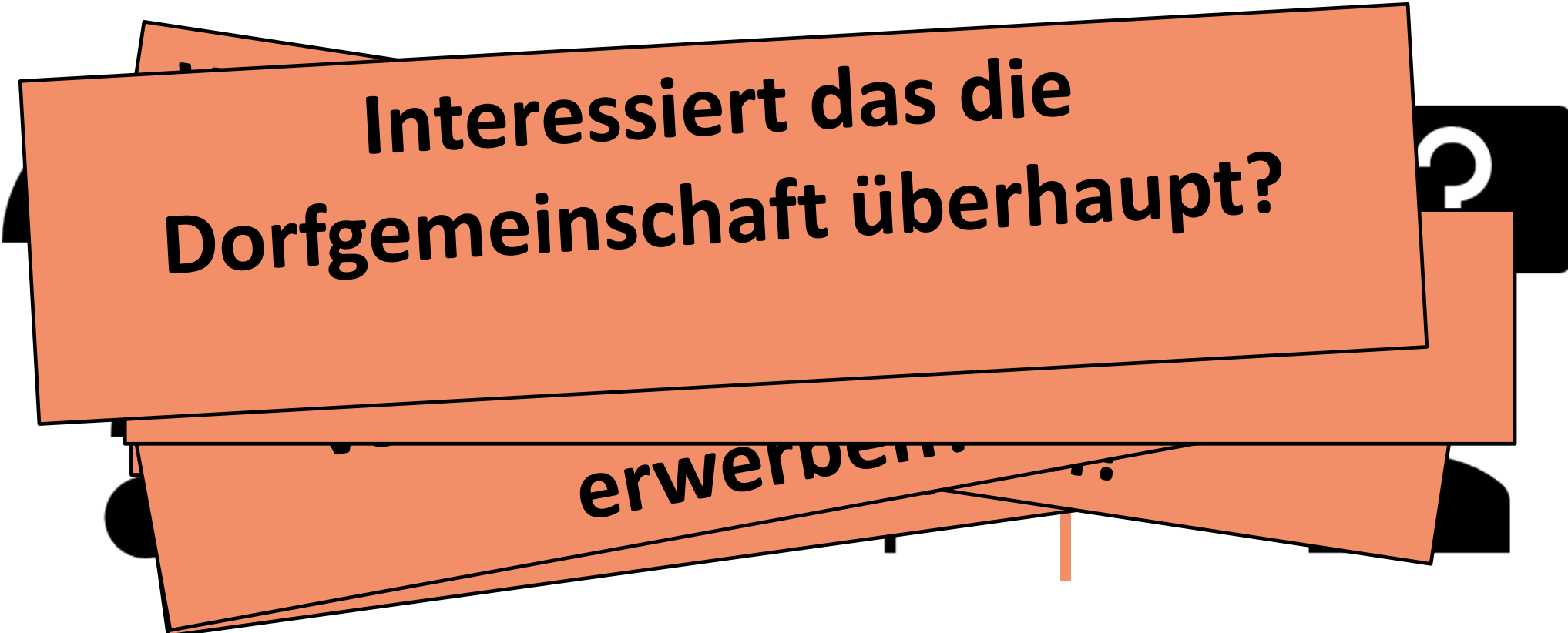
Wie alles begann...





Die Idee





**Interessiert das die
Dorfgemeinschaft überhaupt?**

erwerben...

Und viele offene Fragen...



Aggor Gershon

PROFESSION
Fridge mechanic and farming

loves singing

überall, wo es Musik gibt, ist sie die erste auf der Tanzfläche

IST NICHT DIE PÜNKTLICHSTE PERSON

lacht viel

TRAUMT VON EINER GROßEN SALSA/ DANCEHALL-PARTY IRGENDWO AM STRAND IN DER KARIBIK

MÖCHTE UNBEDINGT MAL NACH CUBA

What is an ocean but a multitude of drops?
- Adam Ewing

Fred Amevor

PROFESSION
CARPENTER

likes playing football

Zahlreiche Aufenthalte in Afrika, letztes Mal 1991

leidenschaftlicher Bastler

Teilt wertvolles Praxiswissen mit uns über einfache, kostengünstige Nutzung der Sonnenenergie

will mal in die Antarktis reisen

steht auf Flachwitze

TANZT SEIT 4 JAHREN

LIEBLINGSGANSEBLIEN

steht auf Seife

lacht über schlechte Witze

mag endlose Diskussionen über Gott und die Welt

isst gerne

möchte viel von der Welt sehen

Our virtues and our failings are inseparable, like force and matter. When they separate, man is no more.
- Nikola Tesla

Bereit für neue Herausforderungen

plays several musical instruments and sings

loves music

hat mit 20 Jahren 41 Länder bereist

lernt Chinesisch

kann mit ihrer Zunge die Nase berühren und mit ihrer Zehenspitze den Kopf

ist Schokoladensüchtig

leidenschaftliche Pole dancerin

philosophiert gerne über wissenschaftliche Theesen nach dem Trinken von 2 Bier

hat den 5. Harry Potter-Band an einem einzigen Tag ausgelesen

spielt seit seinem 7. Lebensjahr jedes Wochenende Fußball

Hat manche Fantasy-Bücher bis zu 7 Mal gelesen

You are not the hero, who saves the world, or else you would have been born with tights and a cape, but there is always something you can

likes reading and analysing complex issues

Bless Jah Arku

PROFESSION
Geophysicist and Administrator

hatte schon während des Elektrotechnikstudiums an der TU Interesse für Solarenergie

findet alternative Energie ist die Zukunft und sieht Nutzung der Solarenergie als Alternative

fährt seit 2 Jahren Elektroauto

GFSE – YOUTH & GREEN SKILLS

likes playing football, volleyball und Basketball

John Selorm Norgbey

PROFESSION
CONSTRUCTION ENGINEUR

ist ausgebildete Kindergartenpädagogin

liebt es morgens laufen zu gehen

mag Lieder mit schrägen Texten

7

Smile and dance, it keeps you young!
der Augustin-Verkäufer in der Mariahilferstraße

würde gerne so viel wissen, dass er nicht mal merkt, wenn er was vergisst

ihm ist immer zu kalt, außer in Afrika, dort ist ihm zu heiß

kann nicht kochen, aber gut essen

liest schneller als Lucky Luke schießt

"Das reine Sein und das reine Nichts ist also dasselbe."
- G.W.F. Hegel

01.12.2021

Unsere Ziele



18 Teammitglieder:innen in theoretischen Grundlagen und praktischer Durchführung schulen



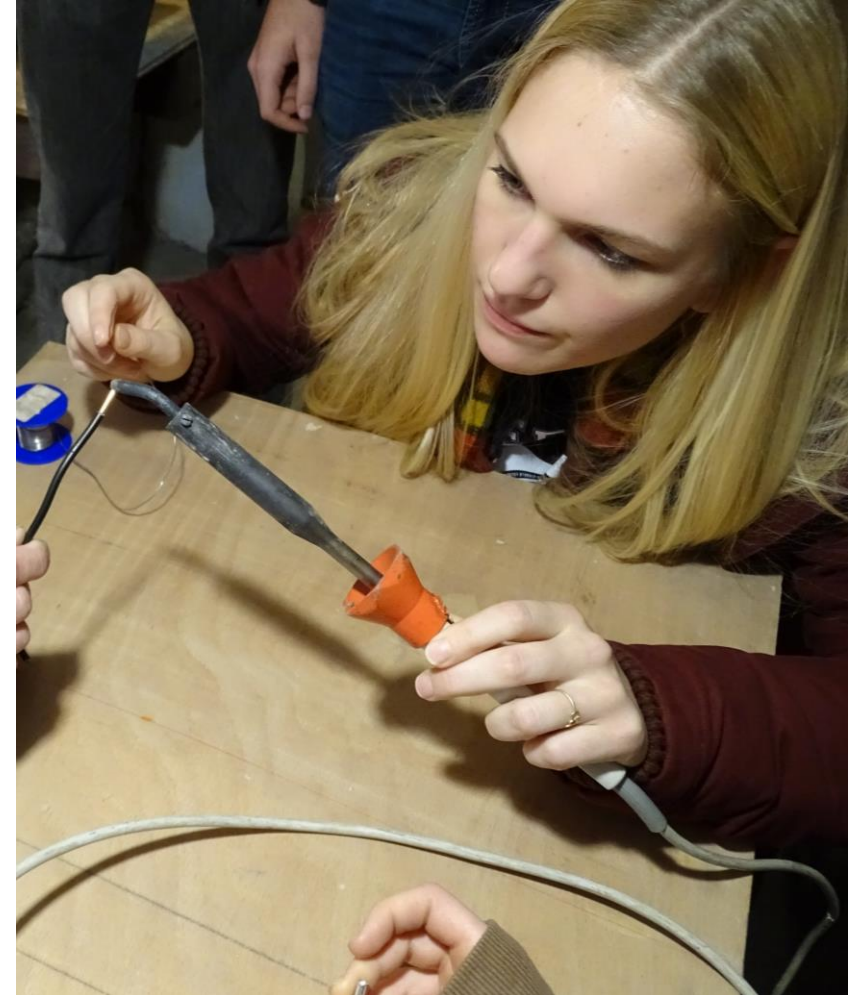
Die Hauptkomponenten (Module, Regler, Akkus) vor Ort beschaffen



Die Dorfbücherei mit einer 1,2kW Inselanlage ausstatten



Die Dorfbewohner:innen informieren und Interesse für erneuerbare Energien wecken



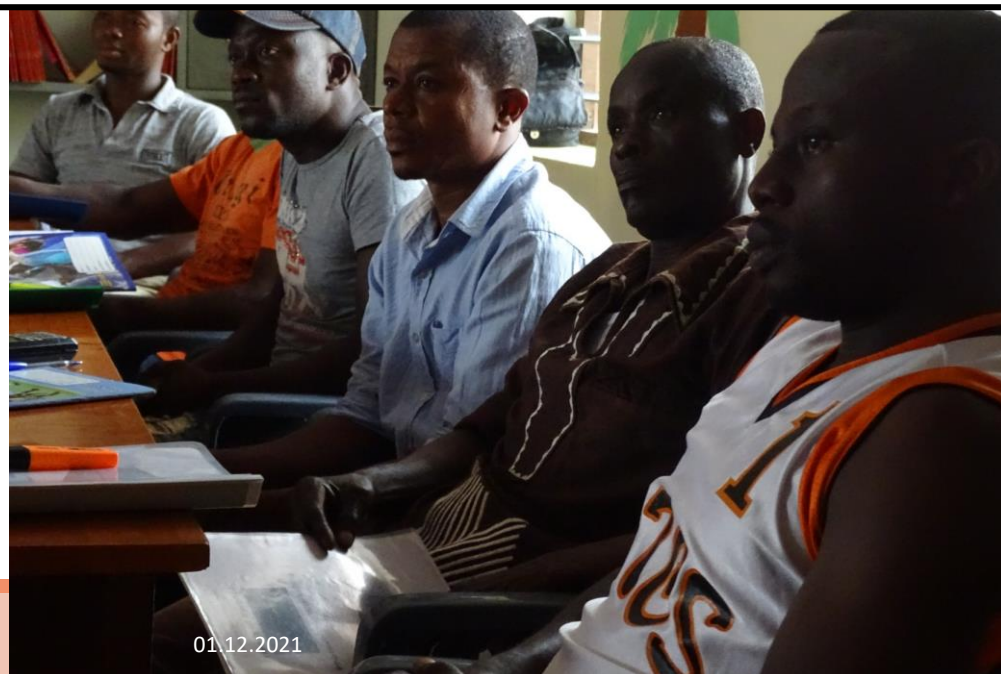
Vorbereitung in Österreich

Friends of Kwanta:



Photovoltaic-Workshop

SKRIPT





Los geht's!



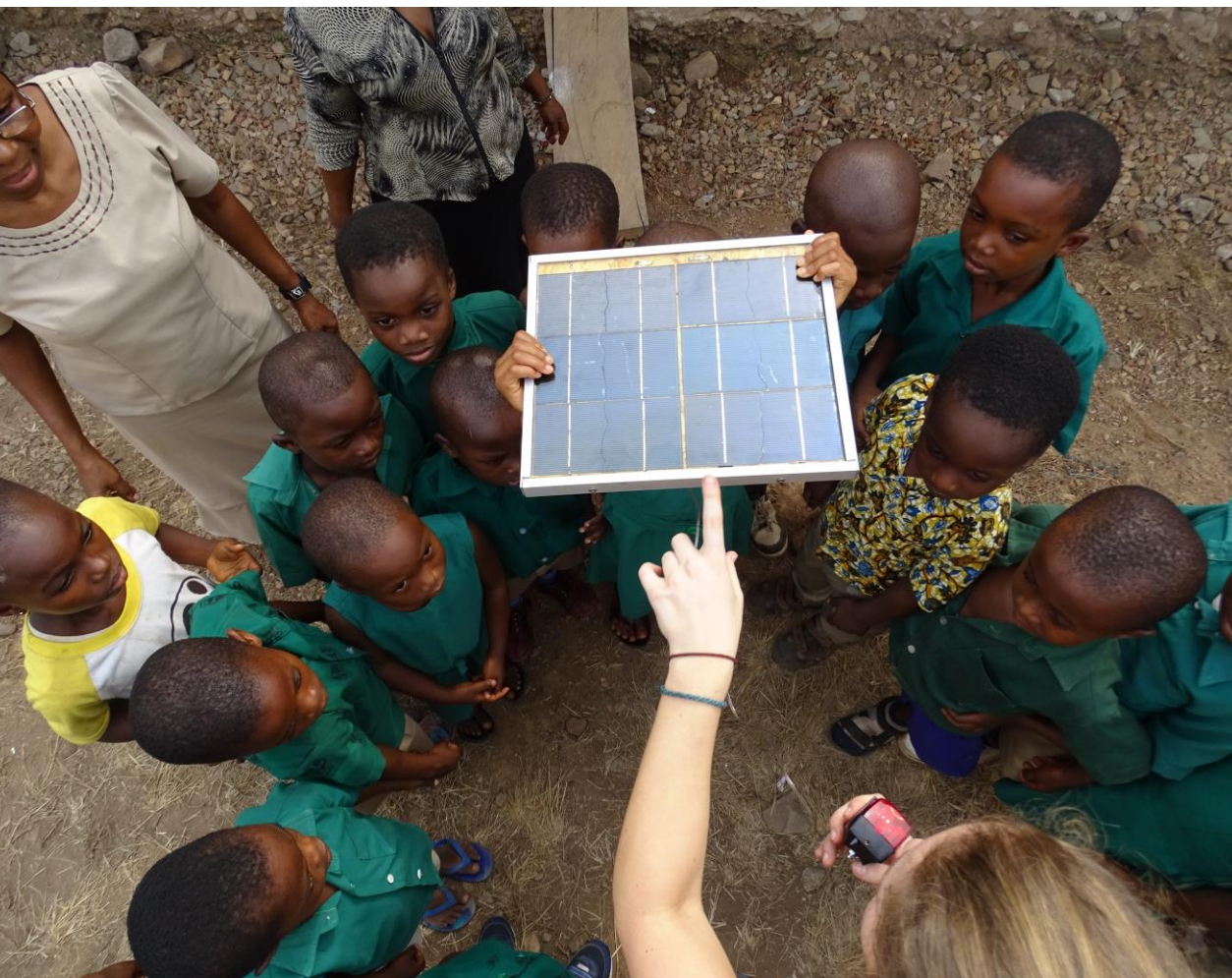
Sicherheit geht vor!





UWA







Teambuilding



Die Anlage geht in Betrieb



Feierliche Eröffnung





Die Anlage läuft - Und jetzt?

Welchen Mehrwert für die Stromversorgung in Ghana hat unsere Anlage tatsächlich?

Hat sich der Aufwand ausgezahlt?

Hätten wir nicht mehr Energie gespart, wenn wir einfach nicht nach Ghana geflogen wären?

War es wirklich ein “nachhaltiges” Projekt?

First Month daily (12.11.2017)															Solar gain				
Date		Morning		Evening		Morning		Evening		Morning		Evening		Evening		Energy grid kWh		Energy grid kWh	
Time		Time		Time		Time		Time		Time		Time		Time		Time		Time	
2/13/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/14/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/15/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/16/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/17/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/18/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/19/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/20/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/21/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/22/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/23/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/24/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/25/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/26/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/27/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
2/28/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/1/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/2/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/3/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/4/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/5/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/6/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/7/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/8/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/9/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/10/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/11/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/12/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/13/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/14/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	
3/15/2017		8:00		18:00		8:00		18:00		8:00		18:00		18:00		8:00		18:00	



A group of young people are walking away from the camera on a dirt path. In the foreground, a young man in a white shirt and a young woman in a blue top are visible from behind. Further ahead, a young man in a white t-shirt with a red beaded necklace is walking. In the background, a large crowd of people is gathered under a large, leafy tree. A small building is visible in the distance.

ON THE 3.2.2011
THE AUSTRIAN TEAM ARRIVED

Use your talents
go **W**orldwide
think **A**head

www.weareuwa.org

