

1. SUNPOSIUM ZUM STAND DER INTEGRATION VON ERNEUERBAREN Energien an der tu Berlin

Solar Powers e.V. setzt sich aktiv für die Verbreitung von Photovoltaik auf dem Campus der TU Berlin ein. Wir betreiben bereits eine Photovoltaikanlage auf dem Dach der TU Berlin-Hauptbibliothek und initiierten verschiedene Lehrveranstaltungen zum Thema Erneuerbare Energien.

Unsere Vereinsziele sind:

- 1. Konkretisierung der TU Nachhaltigkeitsziele
- 2. Potential der geeigneten TU-Flächen für Photovoltaik ausnutzen
- 3. Einrichtung eines Fachgebiets für Photovoltaik

Auf dem Sunposium werden wir die Möglichkeiten der Universität diskutieren, das Thema Erneuerbare Energien noch mehr in die Praxis zu überführen und damit als positives Beispiel voranzugehen. Das Sunposium ist eine Plattform, auf der über den Beitrag der TU zum Klimaschutz diskutiert wird und darüber, wie sich die TU in dieser Hinsicht zukunftsweisend aufstellen und ihre gesellschaftliche Vorbildfunktion weiterhin wahrnehmen kann.

Die Solarstromproduktion auf dem Campus entspricht aktuell 0,05 % des Stromverbrauchs der TUB. Wir sind der Meinung: 10 % und mehr sind machbar!

Wir möchten alle herzlich einladen an der Veranstaltung teilzunehmen. Neben Workshops und einer Paneldiskussion wird die Veranstaltung durch den Vortrag von Prof. Dr. Volker Quaschning abgerundet. Er setzt sich seit vielen Jahren auf wissenschaftlicher und politischer Ebene für die Transformation des Energiesystems ein und ist einer der Initiatoren von "Scientists for Future".



*Die Veranstaltung ist kostenlos.

13:00 Uhr **Eröffnung**

Begrüßung

Solar Powers e.V.

Grußworte

- Prof. Thomsen Präsident der TU Berlin,
- Philine Wedell Referentin für Erneuerbare Energien in der Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe

13: 30 Uhr Workshops

Workshop 1	Workshop 2	Workshop 3
Auf dem Weg zu 100 % Erneuerbaren - Wie gestalten wir die Energiewende? Bernhard Siegel (HTW Berlin)	Perspektiven auf Klimagerechtigkeit Sarah Berendes (Wissenschaftlerin und Aktivistin)	Selbst Sonne ernten von Dach oder Balkon - die bürgereigene Berliner Energiewende • Christoph Rinke • Wolfgang Rosenthal (BürgerEnergie Berlin)

15:00 Uhr Pause

15: 30 Uhr **Keynote:** Solarifizierung des TU Campus Charlottenburg

Simon Schandert - Solar Powers e.V.

16: 00 Uhr Paneldiskussion: Solarifizierung des TU Campus - Wie lässt sich der Ausbau von PV auf dem Campus weiter vorantreiben?

 Simon Schandert Solar Powers e.V. Philine Wedell SenWEB

André Baier
 Nachhaltigkeitsrat

 Vertreter*in Präsidium (angefragt) TUB

Moderation: Dr. Gabriele Wendorf - Leiterin des ZTG

17: 30 Uhr **Pause**

18: 00 Uhr Vortrag: Deichbau oder Klimaschutz? Warum wir den Solarenergiezubau in Deutschland verfünffachen müssen.

Prof. Volker Quaschning - HTW Berlin

19:30 Uhr Ausklang