

INFOABEND PHOTOVOLTAIK

Gemeindezentrum Michendorf
„Zum Apfelbaum“

18.30 bis 20.30 Uhr

Im Rahmen des **Wattbewerbs zum Photovoltaikausbau** wird Dr. Björn Grüneberg über die Grundlagen der Photovoltaik (PV) sprechen, Wirtschaftlichkeit und eine Schritt-für-Schritt Anleitung zur eigenen PV-Anlage erläutern.

Harald Lacher wird für die Verbraucherzentrale über Photovoltaik Miete, Kauf und Pacht sowie die Kombinierbarkeit von Photovoltaik mit Wärmepumpen referieren. Der Energieberater und Architekt Sascha Göx widmet sich der Problematik Verschattung. Anschließend stehen alle drei Experten in einer Diskussionsrunde für Fragen zur Verfügung.

1

Dr. Björn Grüneberg (Klimalni Michendorf)

- Was gehört zu einer PV-Anlage und wie funktioniert PV – Eigenverbrauch, Einspeisung, Autarkie?
- PV-Ertrag, Wirtschaftlichkeitsberechnung, Einspeisevergütung, mit oder ohne Batteriespeicher?
- Die Umsetzung – Schritt für Schritt zur eigenen PV-Anlage

2

Harald Lacher (Verbraucherzentrale Brandenburg)

- PV-Anlage kaufen oder mieten / pachten
- Kombination PV und Wärmepumpe

3

Sascha Göx (Energieberater und Architekt)

- Verschattung bei PV-Anlagen – welche Ertragsminderung ist zu erwarten und wie lässt sich das einschätzen?
- Welche (technischen) Möglichkeiten gibt es?

4

Fragen und Diskussion