

# POWER - CHECKER

---

Die Firma CNC-Academy GmbH, 9761 Greifenburg, Gries 1, organisiert das kärntenweite Schul – Projekt POWER CHECKER.

Das Projekt umfasst folgende Aufgabenstellungen:

- 1.) Die teilnehmende Schule arbeitet während eines Schuljahres am Thema „Erneuerbare Energien“. Diese Themen können aus dem Energie – Masterplan Kärnten E-map 2025 ausgewählt werden. Grundsätzlich gibt es 3 große Themenblöcke: A.) Wohnen in der Zukunft, B.) Mobilität in der Zukunft und C.) Ernährung und Landwirtschaft.
- 2.) Am Ende des Schuljahres übergeben die Schüler ihr gesammeltes Wissen in Form von schriftlichen Unterlagen, Messprotokollen, EDV-Dateien, Versuchsaufbauten, Modellen, Plakaten uä. an die nachfolgende Klasse. Dabei werden die SchülerInnen zu LehrerInnen.
- 3.) Am Ende des Schuljahres findet eine Präsentation der SchülerInnen statt.

Die Firma CNC-Academy GmbH stellt dazu folgende Leistungen zur Verfügung:

- 1.) Den Energie – Masterplan E-map 2025 des Landes Kärnten
- 2.) Den Zugang zu mindestens einem Kärnten – Solar Photovoltaik – Bürgerkraftwerk
- 3.) Den Kontakt zu einem Unternehmen oder Standortverantwortlichen einer Kärnten Solar Photovoltaikanlage
- 4.) Die internen Zugangsdaten zur Auslesung der Betriebsdaten
- 5.) Schriftliche Unterrichtsmaterialien für FachlehrerInnen
- 6.) Eine Vorbereitung des Jahres – Lernstoffes mit den FachlehrerInnen
- 7.) Eine Begleitung des Projektes während des Schuljahres
- 8.) Die Beratung zur Organisation der Jahrespräsentation
- 9.) Abschluss – Urkunde und Klassenfoto für die POWER CHECKER Klasse

Das Projekt ist für die teilnehmenden Schulen kostenlos.

Das Projekt wurde im Mai 2018 mit dem Energy Globe Award 2018 ausgezeichnet.

Ziel ist ein ganzjähriges, nachhaltiges Schulprojekt zur Bewußtseinsbildung zu erneuerbaren Energien.

Informationen bei:

Andreas Otmischi

CNC-Academy GmbH

9761 Greifenburg

Tel.: 0664 - 8408084

E-Mail: [andreas.otmischi@gmx.net](mailto:andreas.otmischi@gmx.net)

Greifenburg, März 2018