



TECHNOLOGIE
PLATTFORM
PHOTOVOLTAIK

EINLADUNG zum WORKSHOP: „Climate Sensitive Photovoltaics“

23.05.2017; 9:00 – 16:30

Falkensteiner Hotel Asia Spa Leoben, In der Au 1, 8700 Leoben

08:30 – 09:00 Registration

09:00 – 10:30 Session 1

- **Welcome and introduction to the Infinity Project – Development of climate sensitive PV;**
Christina Hirschl (CTR, AUT)
- **Energy yield performance of PV modules in different climate zones**
Markus Schweiger (TÜV Rheinland, D)

10:30 – 10:45 Coffee Break

10:45 – 12:45 Session 2

- **New PV module technologies for extreme conditions and increased long term stability**
Johannes Kirchner (Solarworld, D)
- **“AtaMo”: a Solar Module Adapted for the Climate Conditions of the Atacama Desert in Chile**
Jorge Rabanal (ISC Konstanz, D)

12:45 – 14:00 Lunch Break

14:00 – 16:30 Session 3

- **Climate specific testing: accelerated , not exaggerated – examples for PID and damp-heat**
Eric Gerritsen (INES, F)
- **Plenary discussion „Climate sensitive photovoltaics“**
 - *Reasonable or useless?*
 - *Improved performance vs. Cost?*

16:30 End of Workshop

Die Teilnahme ist für Mitglieder der TPPV und des Projektkonsortiums „INFINITY“ kostenlos. Bei Verfügbarkeit freier Plätze können auch Nicht-TPPV-Mitglieder am Workshop teilnehmen (Kostenbeitrag: 100 Euro). Um verbindliche Anmeldung bis zum 15. Mai 2017 bei Gernot Oreski (gernot.oreski@pccl.at) wird gebeten.



FFG

