

## Symposium "Solarthermie und Wärmepumpe in der Industrie"

13:00 Uhr Begrüßung

13:15 Uhr **Vorstellung der Ergebnisse aus dem Projekt EnPro**

- Leitfaden zur erfolgreichen Einbindung von Solarthermie und Wärmepumpen in Industrieprozessen (Veronika Wilk, AIT)
- Multiplizierbare Integrationskonzepte für Solarthermie und Wärmepumpen basierend auf realen Fallstudien aus der Industrie (Dietrich Wertz, TU Wien)
- Berechnungstool zur einfachen Identifikation möglicher Integrationsvarianten (Jürgen Fluch, AEE INTEC)
- Von der Theorie zur Praxis: Fallstudie aus einem metallverarbeitenden Betrieb (Jürgen Fluch, AEE INTEC)

14:30 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr **Solarthermie und Wärmepumpen in der Industrie: aktueller Stand**

- Impulse der Herstellerverbände  
Austria Solar (Roger Hackstock)  
Wärmepumpe Austria (Richard Freimüller)
- Aktivitäten im Rahmen der Internationalen Energieagentur:  
HPP Annex 48 Industriewärmepumpen (Rainer Jakobs, IZW)  
IETS Annex 15 Industrielle Abwärmenutzung (René Hofmann, AIT)

15:50 Uhr **Forschungs- und Entwicklungsbedarf:**

Maßnahmen zur weiteren Marktdurchdringung, Möglichkeiten und Grenzen (Dietrich Wertz, TU Wien)

16:05 Uhr

**Podiumsdiskussion:**

**Wie kann man ST und WP in der Industrie weiter forcieren?**

Moderation: Michael Paula (bmvit)

Diskutanten:

- Rainer Jakobs (Operating agent IEA Annex 48)
- Christoph Brunner (Operating agent IEA SHC Task 49)
- Stephan Schwarzer (WKÖ)
- Roger Hackstock (Austria Solar)
- Richard Freimüller (Wärmepumpe Austria)
- Vertreter der IV (angefragt)
- Anwender (angefragt)

17:00 Uhr

Buffet und Networking



Diese F&E Dienstleistung ist im Auftrag des Klima- und Energiefonds entstanden und wird mit Mitteln des Energieforschungsprogramms 2014 finanziert.