

## Workshop: Einbindung von dezentralen Einspeisern in Wärmenetze. Der Prosumer am Wärmemarkt.

Technik, Wirtschaftlichkeit, Marktmodelle.

- Wie lassen sich dezentrale Wärmeerzeuger in ein Fern- oder Nahwärmenetz integrieren?
- Prosumer: Wie wird der Verbraucher zum Erzeuger?
- Welche Vorteile bietet dies für den Netzbetreiber?
- Welche Chancen für erneuerbare Erzeugungstechnologien tun sich auf?

Im Rahmen des vom Klima- und Energiefond geförderten Projektes BiNe2+ wurden die Grundlagen für bidirektionale Marktteilnehmer im Wärmenetz geschaffen. Eine übergeordnete Regelungsstrategie wurde entwickelt, um ein Wärmenetz aus dezentral verteilten Quellen speisen zu können. Anhand eines Testnetzes wurden diese Ansätze dann in der Praxis erprobt.

### **Programm:**

9:30 Hintergrund zu Prosumern und bidirektionalen Netzen

9:45 Hydraulische Details und Regelungsstrategie, Umsetzungen, Markt und Wirtschaftlichkeit

10:15 Ausblick: Wie geht es weiter? Wie entwickelt sich der Wärmemarkt in der Zukunft? Wann folgen die nächsten Anlagen?

10:30 Diskussion und Vernetzung bei Getränken

### **Ort & Datum:**

Donnerstag 1. März 9.30 Uhr

Ort: Messe Wels, im Rahmen der SHK-Fachtage

### **Anmeldung unter:**

rosenberger@biomasseverband.at