



**Einladung zur Info Veranstaltung am Do., 19. Februar 2026 19 Uhr im  
FiF (hinter Bugenhagenschule), Friedrichstraße 103 in 24837 Schleswig**

## **Wärmepumpen als Teil intelligenter Gesamtenergielösungen**

Die kommunale Umsetzung der Wärmeplanungen mit der Installation von Wärmenetzen lässt noch auf sich warten. Gleichwohl existiert ein Bedarf an Erneuerung von Heizungsanlagen mit Installation von fossilfreien Lösungen, die ja auch gefördert werden. Zudem ist ein erheblicher technischer Fortschritt und eine dadurch verbesserte Wirtschaftlichkeit zu verzeichnen. Diese Veranstaltung informiert über diese aktuellen Entwicklungen.

### **Teil 1: Wie funktioniert eine Wärmepumpe?**

**Referent: Dr. Wulf Krümpelmann, Physiker und EDV Spezialist aus Schleswig**

- **Funktionsweise und Bauarten**

### **Teil 2: Das Zusammenspiel von Wärmepumpen und Photovoltaik-Anlage**

- **die Einbindung intelligenter Energiemanagementsysteme**
- **die Sinnhaftigkeit der Nutzung dynamischer Stromtarife**
- **die wirtschaftliche Betrachtung der Gesamtenergielösung von Photovoltaik und Wärmepumpe**
- **Einspeisevergütung (nur noch 2026)**
- **Förderung Wärmepumpen**
- **Vorstellung PVT Module (Photovoltaik und Solarthermie in einem Modul)**

**Referent: Oliver Sacht, Projektmanagement Photovoltaik SH aus Kiel**

***Gäste sind sehr willkommen!***

Dr. Johannes Thaysen  
1. Vorsitzender FBV  
Thyraweg 41  
24837 Schleswig  
Fest: 04621 33652  
Mobil: 01706501777  
email: [johannes@thaysen-sl.de](mailto:johannes@thaysen-sl.de)  
<http://www.friedrichsbergerbürgerverein.de>

