

3. Ingolstädter Wärmepumpen-Forum: *Flexibilität und § 14a EnWG, wo geht die Reise hin?*

Termin Fachtagung: Dienstag, 10.03.2026

Ort: Technische Hochschule Ingolstadt (THI), Esplanade 10, 85049 Ingolstadt
Gebäude E, Raum E003

9:00 Uhr	<u>Empfang</u> Anmeldung, Tagungsinformationen	
9:30 Uhr	Grußwort Prof. Walter Schober, Präsident THI	5 Min.
9:35 Uhr	Begrüßung & Vorstellung Projekt W³ <i>Prof. Tobias Schrag, THI-InES</i>	10 Min.
9:45 Uhr	<u>Hauptvortrag 1:</u> § 14a EnWG in der Praxis: Geltungsbereich, Auswirkungen und aktuelle Entwicklungen <i>Stephanie Julia Böswald, Rechtsanwälte Steuerberater Unternehmensberater PartGmbH</i>	30 Min.
10:15 Uhr	<u>Hauptvortrag 2:</u> Optimierter Ausbau und systemdienlicher Betrieb von Wärmenetzen und dezentralen Wärmepumpen <i>Dr. Florian Reissner, Siemens AG</i>	30 Min.
10:45 Uhr	<u>Hauptvortrag 3:</u> Vorstellung Studie „Wärmepumpen im Verteilnetz“ <i>Lisa Appel, Bundesverband Wärmepumpe e.V.</i>	30 Min.
11:15 Uhr	<u>Referatsrunde: Erfolgreich umgesetzte Praxisbeispiele</u> 1. Wärmepumpen, das Bindeglied zwischen Strom- & Wärmenetz <i>Martin Hajek, Ratioplan GmbH</i> 2. Praxistaugliche Anwendungsmöglichkeiten von Flüssigeis als Wärmequelle für Wärmepumpen <i>Dr. Mathias Safarik, ILK Dresden</i> 3. Flexibilität durch Speicher in Wärmepumpensystemen <i>Tobias Reum, THI-InES</i>	45 Min.
12:00 Uhr	Mitarbeiterakquise – Studiengänge der THI im Bereich EE <i>Prof. Klaus-Uwe Moll, Dekan Fakultät Maschinenbau THI</i>	15 Min.
12:15 Uhr	<u>Mittagspause</u>	45 Min.

13:00 Uhr	<u>Hauptvortrag 4:</u> Hybrid betriebene Wärmenetze als Baustein zur Stromnetzstabilität <i>Raphael Reichenberger, Enerpipe GmbH</i>	30 Min.
13:30 Uhr	<u>Hauptvortrag 5:</u> Aktueller Stand der Umsetzung der netzorientierten Steuerung von Wärmepumpen, Wallboxen und Speichern <i>Wai-Yee Choi, Bayernwerk Netz GmbH</i>	30 Min.
14:00 Uhr	<u>Kaffeepause</u>	30 Min.
14:30 Uhr	<u>Hauptvortrag 6:</u> Wie groß ist das steuerbare Lastpotenzial in Bayern wirklich? <i>Veronika Engwerth, FfE e.V.</i>	30 Min.
15:00 Uhr	<u>Hauptvortrag 7:</u> Wie wirken § 14a-Steuerungen aus der Verteilnetzebene auf das Übertragungsnetz? <i>Sebastian Heumader, TenneT TSO GmbH</i>	30 Min.
15:30 Uhr	<u>Podiumsdiskussion:</u> Flexibilität und § 14a EnWG – wo geht die Reise hin?	60 Min.
16:30 Uhr	<u>Get-Together</u>	

Änderungen im Programm vorbehalten



**Kofinanziert von der
Europäischen Union**