



Institut für
ZukunftsEnergie- und
Stoffstromsysteme

An-Institut der
htw saar
Hochschule für
Technik und Wirtschaft
des Saarlandes



12. Saarländischer

Energie- Kongress

29. September 2025

Aula/Innovation Center, **Universität des Saarlandes**

Energiewende
erfolgreich
umsetzen

www.izes.de 

PROGRAMM



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES

Ministerium für
Wirtschaft, Innovation,
Digitales und Energie
SAARLAND



ab 9:00 Uhr Einlass und Registrierung

9:30 - 9:55 Uhr

Tagungseröffnung

Begrüßung

Prof. Dr. Steffen Hütter

Geschäftsführer Institut für ZukunftsEnergie- und Stoffstromsysteme (IZES)

Grußworte

Elena Yorgova-Ramanauskas

Staatsekretärin für Wirtschaft, Innovation, Digitales und Energie des Saarlandes
(MWIDE)

weiter



Keynotes:		Bühne Aula
9:55 - 10:20 Uhr	Überblick: Nachhaltiges Energiesystem 2045 und der Weg dorthin Prof. Dr. Ingela Tietze , Hochschule Pforzheim	
10:20 - 10:45 Uhr	Ökonomische Vorteile durch EE-Ausbau und Energiewende Florian Zerzawy , Forum Ökologisch-Soziale Marktwirtschaft – FÖS	
10:45 - 11:10 Uhr	Herausforderungen der saarländischen Stahlindustrie vor dem Hintergrund der Transformation hin zu grünem Stahl Jonathan Weber , Stahl-Holding-Saar	

11:10 - 11:40 Uhr	Kaffee- und Netzwerkpause
-------------------	---------------------------

Parallel-Sessions		Innovation Center		
		1 EG: Raum 0.01	2 OG: Raum 3.05.1	3 OG: Raum 3.05.2
		Haushalte und Kleinverbraucher	Großerezeuger- und verbraucher	Infrastruktur & regionale Transformation
11:40 - 12:00 Uhr		Smart Mobility und Vehicle to Grid (V2G) Dr. Annegret Stephan Fraunhofer ISI	Energiepolitik an der Schnittstelle zur Wirtschaft Lisa Wendzich Berliner Senat	Verteilnetzentlastung und dynamische Netzentgelte Steven Eich Stadwerke Saarlouis
12:00 - 12:20 Uhr		Mehr Dynamik, mehr Verantwortung? Stadtwerke zwischen Tariffinnoation und Kundenkommunikation Dr. Constanze Adorf Items GmbH & CO KG	Thermische Speicher Flexibilität für die Industrie Dr. Susanne König Kraftblock	Erfahrungen aus dem Netzwerk „Innovative & Grüne Fernwärme Norddeutschland“ (IGFN) Dr. Tobias Zimmermann Hamburg Institut
12:20 - 12:40 Uhr		Beteiligungsmöglichkeiten für Haushalte und Endverbraucher a. d. Energiewende Ralph Schmidt ARGE Solar e.V.	Energieintensive Industrien Chancen und Hemmnisse Best Practice Dr. Florian Ausfelder DECHEMA	EnFoSaar Energieforschung für das Saarland – Transformation zur Bewältigung von Klima- und Strukturwandel Prof. Dr. Steffen Hütter , IZES Prof. Dr. Georg Frey , Uds

12:40 - 14:00 Uhr	Mittagspause
-------------------	--------------

Workshops		Innovation Center				
14:00 - 15:00 Uhr		1 OG: Raum 3.04	2 A51 Raum: 3.19	3 OG: Raum 3.05.2	4 EG: Raum 0.01	5 OG: Raum 3.05.1
		Erneuerbare Energie-Gemeinschaften	Elektromobilität	Wärmewende	Neue Backup-Kraftwerke	Batteriespeicher
		Barbara Dröschel IZES	Dr. Andrea Amri-Henkel IZES	Prof. Dr. Marc Deissenroth-Uhrig IZES	Dr. Patrick Matschoss IZES	Stephan Schulte IZES

15:10 - 15:30 Uhr	Präsentation der Workshop-Ergebnisse	Bühne Aula
-------------------	---	------------

15:30 - 16:00 Uhr	Pause
-------------------	-------

Podiumsdiskussion (Moderation: Dr. Simone Peter, BEE)		Bühne Aula
16:00 - 17:15 Uhr	Energiewende als Standortfaktor	
	Minister Jürgen Barke MWIDE Jörg Aumann SSGT Jens Apelt Encevo Eva Hauser IZES Marcel Quinten HWK Carina Webel Arbeitskammer	

ZUSAMMENFASSUNG UND SCHLUSSWORT		Bühne Aula
17:15 - 17:30 Uhr	Prof. Dr. Steffen Hütter , Geschäftsführer IZES gGmbH	
ab 17:30 Uhr	Come together	