Zentrum für Weiterbildung

Gastechnik/Gasversorgung Update 2025

ONTRAS

TEAG Akademie

FACHHOCHSCHULE ERFURT UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Vortragsplan

12.11.2025 - Fachhochschule Erfurt		Vortragende
Moderation des Tages: Prof. Jens Mischner (FH Erfurt)		
ab 15:30 Uhr	Eintreffen und Begrüßung	
15:45 - 16:15 Uhr	Offshore-Pipelines für den Wasserstofftransport. AquaDuctus-Projekt	Björn Kraft (Gascade)
16:15 - 17:30 Uhr	Umstellung von Gastransportleitungen von Erdgas auf Wasserstoff: ingenieurtechnische Herausforderungen	Andreas Raschke/ Maximilian Metzner (Ontras)
17:30 Uhr	Get-Together	Buffet FHE

13.11.2025 - TEAG		Vortragende
Moderation: Prof. Jens Mischner (FH Erfurt)		
ab 09:00 Uhr	Eintreffen und Begrüßung	
09:30 - 10:00 Uhr	Umstellung von Gastransportleitungen von Erdgas auf Wasserstoff: Sicherheits- und HSE-Aspekte	Andreas Leunig (Gascade)
10:00 - 10:30 Uhr	Elektrolyse-Projekte der Boreas GmbH in Thüringen	Dr. Tobias Wätzel (Boreas)
10:30 - 11:15 Uhr	Energieträger in der Verkehrswende	Harald Schmid (Renew and Gas)
11:15 - 11:30 Uhr	Kaffeepause	
11:30 - 12:00 Uhr	EU-Methanverordnung: Regulatorische Anforderungen und Rahmenbedingungen für Netzbetreiber	Charlotte Große (DBI)
12:00 - 12:30 Uhr	Gasbeschaffenheitsmessungen unter den Vorgaben der EU-Methanverordnung	Dr. Achim Zajc (Meter-Q Solutions GmbH)

13.11.2025 - TEAG		Vortragende
Moderation: Dr. Steffen Päßler (Ontras)		
12:30 - 13:30 Uhr	Mittagspause	Mensa TEAG
13:15 - 13:45 Uhr	Methanemissionsmessung an Fackeln und Erweiterung um Wasserstoff	Philipp Pietsch (DBI)
14:00 - 14:30 Uhr	Emissionstool HanseGas und THG-Emissionen GDR(M)A, Prüfungen an GDR(M)A	Dr. Thomas Ortmann (HanseGas)
14:30 - 15:15 Uhr	Messtechnische Untersuchungen an GDR(M)A im Rahmen der EU-Methanverordnung	Prof. Jens Mischner (FHE) Andreas Huhn (SWE Netz)

Dozent:innenübersicht:

Charlotte Große
Teamleiterin Emissionen und Ökobilanzen
DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH

Andreas Huhn
Abteilungsleiter Technik Gasnetz
SWE Netz GmbH

Björn Kraft
Referent technische Projektentwicklung offshore
Gascade Gastransport GmbH

Andreas Leunig
HSE / Referent Wasserstoff
Gascade Gastransport GmbH

Maximilian Metzner
Fachverantwortlicher Gashochdruckleitungen
ONTRAS Gastransport GmbH

Prof. Dr.-Ing. Jens Mischner
Professur Gas- und Abgastechnik
Fachhochschule Erfurt

Dr. Thomas Ortmann
Referent Anlagen/Netze Gas
HanseGas GmbH

Dr. Steffen Päßler
Leiter der Netzregion Mitte
ONTRAS Gastransport GmbH

Philipp Pietsch
Teamleiter Thermoprozesstechnik
DBI Gas- und Umwelttechnik GmbH

Andreas Raschke
Fachgruppenverantwortlicher Gashochdruckleitungen
ONTRAS Gastransport GmbH

Harald Schmid
Geschäftsführer
Renew and Gas GmbH

Dr.-Ing. Tobias Wätzel
Projektmanager Power-to-Gas
BOREAS Energie GmbH

Dr. Achim Zajc
Geschäftsführender Gesellschafter
Meter-Q Solutions GmbH

Anmeldeschluss 27.10.2025

DIE WEITERBILDUNG AUF EINEN BLICK

Abschluss	Teilnahmeschein
Datum	12.11.2025: 15:30 - 18:30 Uhr 13.11.2025: 09:00 - 15:30 Uhr
Tagungspauschale	825,00 €
Veranstaltungsort	Tag 1: Fachhochschule Erfurt Tag 2: TEAG Thüringer Energie AG
Anmeldeschluss	27.10.2025

Workshopleitung

Prof. Dr. Jens Mischner
Fachhochschule Erfurt

Moderation

Prof. Dr. Jens Mischner

Kontakt

Fachhochschule Erfurt
Zentrum für Weiterbildung
Susanne Kipp
Altonaer Straße 25, 99085 Erfurt
Telefon 0361 6700-7471
E-Mail: weiterbildung@fh-erfurt.de

TEAG Thüringer Energie AG
Anja Heilmann
Telefon: 0361 652-2583
Internet: www.teag-akademie.de
E-Mail: anja.heilmann@teag.de

Stand: April 2025, Foto. Jens Hauspurg