

3. Praxis- und Wissensforum Fernwärme/ Fernkälte

Agenda

Zeit: Dienstag, 7. November 2017, 9:00-17:30

Ort: TECHbase, Giefinggasse 2, 1210 Wien

9:00	<i>Registrierung und Kaffee</i>
9:30	Begrüßung und Eröffnung, Überblick über den Tag Thomas Fleckl, Ralf-Roman Schmidt, AIT Austrian Institute of Technology GmbH
9:40	Aus- und Weiterbildung – auch die Fernwärme kommt nicht zu kurz <ul style="list-style-type: none"> • MOOC Smart Cities & Communities: Michael Paula, bmvit • Inpath-TES: Tilman Barz, AIT Austrian Institute of Technology GmbH
10:00	Förderprogramme Wärmenetzsysteme 4.0 und innovative KWK in Deutschland Heiko Huther, AGFW (Deutschland)
10:20	Abwärmepotentiale in Wien: Identifikation und Machbarkeit Romana Stollnberger, Roman Geyer, AIT Austrian Institute of Technology GmbH
10:40-11:10	<i>Kaffeepause</i>
11:10	Anergienetze in der Praxis, Erfahrungen aus Deutschland Marcus Brennenstuhl, Hochschule für Technik Stuttgart
11:30	Maßnahmen für zukunftsfähige Nahwärmenetze Horst Striessnig, nahwärme.at
11:50	Demand side management als „enabler“ für die Wärmepumpenintegration Daniele Basciotti, AIT Austrian Institute of Technology GmbH
12:10-13:20	<i>Mittagspause</i>
13:20	Solare Fernwärme – Projekte in Dänemark und Status BIG Solar Graz Peter Eijbergen, Arcon-Sunmark
13:40	Studie Fernwärmetechnologien: Techno-ökonomische Kennzahlen bis 2050 Roman Geyer, AIT Austrian Institute of Technology GmbH
14:00	Optionen zur Erhöhung des Anteils erneuerbarer Fernwärme in Europa Lukas Kranzl, TU Wien
14:20	Trends und Treiber in der Europäischen Forschungspolitik Ingo Wagner, EuroHeat&Power
14:40-15:10	<i>Kaffeepause</i>
15:10	Das District Heating and Cooling Programm der IEA Andrej Jentsch, Operating Agent of the IEA DHC TCP
15:20	Trends und Treiber in den IEA DHC Mitgliedstaaten (Vorträge z.T. in Englisch) <ul style="list-style-type: none"> • Dänemark: Lars Gulle, VEKS, Vestegnets Kraftvarmeselskab I/S • Kanada: J. Raymond Boulter, Natural Resources Canada • Norwegen: Heidi M. Juhler, Norsk Fjernvarme • England: Robin Wiltshire, BRE (vertreten durch Andrej Jentsch) • Schweden: Sofia Andersson, Swedish Energy Agency
16:40	Abschließende Diskussion und Wrap-up
17:00-17:30	<i>Labortour und Status des europäischen Zertifizierungsprozesses für Fernwärmeübergabestationen (CWA 16975:2016 Eco-efficient Substations for District Heating)</i>