

VKU-Infotag / 18. - 19.05.2022 / Leipzig

Kompaktwissen Energiewirtschaft

Wirtschaftliches, rechtliches und technisches Wissen auf den Punkt gebracht

VERANSTALTUNGSORT

Hotel NH Leipzig Zentrum

Burgplatz 5 04109 Leipzig Sachsen Deutschland

Wenn Sie ein Hotelzimmer benötigen, dann können Sie gerne auf unser Abrufkontingent mit dem Stichwort "VKU Akademie" zurückgreifen.

Einzelzimmer von 17.-18.05.2022: 73,05 € Einzelzimmer von 18.-19.05.2022: 83,00 €

Telefon: +49 30 22388599

Web: Hotel NH Leipzig Zentrum | nh-hotels.de

Mail: nhleipzigzentrum@nh-hotels.com



Planen Sie jetzt Ihre Reise

PROGRAMM - TEIL 1- 18.05.2022

> 09:00	Check-in und Begrüßungskaffee
) 09:30	Herzlich willkommen Begrüßung und Ausblick auf die Themen des Tages Prof. Dr. Torsten Cziesla, Studiengangsleiter Energietechnik und Ressourcenoptimierung, Hochschule Hamm-Lippstadt

> 09:45	Einführung in die Energiewirtschaft • Akteure, Rollen, Prozesse, energiewirtschaftliche Wertschöpfungsstufen • Strom, Gas, Fernwärme – Energieformen im Überblick • Strom- und Gasverbrauch in Deutschland • Energieerzeugung, Transport/Verteilung und Vertrieb – Der Wertschöpfungsprozess im Strom- und Gasmarkt • Energiepolitik und Energiewende Rainer Stock, Bereichsleiter, Netzwirtschaft, VKU
11:00	Kaffee- und Teepause
11:15	 Überblick über die Energieträger Primär-, End- und Nutzenergie Fossile Energieträger (Spezifikation, Verfügbarkeiten, Förder-/Importländer, Gewinnung, Aufbereitung, Transport, Nutzung) Erneuerbare Energieträger (Spezifikation, Angebotscharakteristik, Nutzungsformen) Prof. Dr. Torsten Cziesla, Studiengangsleiter Energietechnik und Ressourcenoptimierung, Hochschule Hamm-Lippstadt
12:00	Energieerzeugung: Technische Systeme zur Bereitstellung von Strom und Wärme • Stromerzeugung durch thermische Kraftwerke: Wärmekraftanlagen, Gasturbinen, GuD-Anlagen • Stromerzeugung durch Erneuerbare Energien - Wasserkraft, Windenergie, Photovoltaik & Co. • Wärmeerzeugung durch Heizkessel, Heizwerke, Heizkraftwerke • Systeme zur Kraft-Wärme-Kopplung: BHKW, GuD, Brennstoffzelle & Co. Prof. Dr. Torsten Cziesla, Studiengangsleiter Energietechnik und Ressourcenoptimierung, Hochschule Hamm-Lippstadt
) 13:00	Mittagessen
14:15	Erneuerbare Energien - Aktueller Stand der regenerativen Stromerzeugung in Deutschland • Ausbauentwicklung und Ausbauziele • Förderinstrumente • EEG-Umlage • Systemintegration erneuerbarer Energien • EEG 2017 Dr. Jürgen Weigt, Fachgebietsleiter Erneuerbare Energien, VKU

15:15

Kaffee- und Teepause

15:30 Stromnetz und Gasnetz: Grundlagen des Transports und der Verteilung Stromnetz: Netzinfrastruktur und Spannungsebenen Netzstabilität und Regelmechanismen • Zukünftige Anforderungen an die Netzsteuerung im Rahmen der Energiewende · Gasnetz: Druckstufen und Netzebenen Netzentwicklung und Instandhaltung • Aktuelle Herausforderungen für die Gasnetze Rainer Stock, Bereichsleiter, Netzwirtschaft, VKU 17:00 Zusammenfassung der Inhalte des ersten Seminartages und Gelegenheit für Ihre abschließenden Fragen 17:15 **Ende des ersten Seminartages** PROGRAMM - TEIL 1- 19.05.2022 Herzlich willkommen **)** 09:00 Begrüßung und Ausblick auf die Themen des zweiten Tages Prof. Dr. Torsten Cziesla, Studiengangsleiter Energietechnik und Ressourcenoptimierung, Hochschule Hamm-Lippstadt 09:05 Der regulatorische Rahmen für die Energiewirtschaft in Deutschland (Teil 1) • Unionsvorgaben, Energiewirtschaftsgesetz und Rechtsverordnungen Recht der Energieversorgung • Recht des Energienetzbetriebs • Recht der erneuerbaren Energien und der Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) Viktor Milovanovic, Stellv. Bereichsleiter Recht, VKU 10:45 **Kaffee- und Teepause** 11:00 Der regulatorische Rahmen für die Energiewirtschaft in Deutschland (Teil 2) • Unionsvorgaben, Energiewirtschaftsgesetz und Rechtsverordnungen Recht der Energieversorgung • Recht des Energienetzbetriebs Recht der erneuerbaren Energien und der Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) Viktor Milovanovic, Stellv. Bereichsleiter Recht, VKU 12:15 Mittagspause

13:30 Energie- und Emissionshandel

- Mechanismus des Energiehandels
- Merit-Order und der Einfluss von Erneuerbaren Energien
- CO2- Handel
- · Portfoliomanagement Strom und Gas
- Energiewende und Portfoliomanagement

Nazim Gassanov, Beschaffungsportfoliomanagerin, Trianel GmbH

14:45 Kaffee- und Teepause

15:00 Digital First - Erfolgreiche Marktperformance im Vertrieb

- Der Kunde in der digitalen Welt
- Wie stellen wir diese Kundenerwartung sicher
- Was bedeutet dies für einen kundenzentrierten Vertrieb

Dirk Fleischer, Vertriebsleitung, encore GmbH

16:15 Integration Erneuerbarer und Digitalisierung - Zukünftige Herausforderungen für die Branche

- Flexibilitätsoptionen zur Integration Erneuerbarer Energien
 - Leistungsfähige Netze
 - Speicher
 - Flexible Nachfrage
 - Fexible Erzeugung
- Smart Grids und Smart Markets
- Sektorübergreifende Konzepte (z. B. Elektromobilität und Smart Mobility)

Prof. Dr. Torsten Cziesla, Studiengangsleiter Energietechnik und Ressourcenoptimierung, Hochschule Hamm-Lippstadt

Telegon Schald State St

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 16.12.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

https://www.kommunaldigital.de/live-event/kompaktwissen-energiewirtschaft-1.