

Tagesordnung

Sitzung: Expertenkreis Gasturbinentechnik
Beginn: Mittwoch, 26. Oktober 2022, 15:00 Uhr
Ende: Donnerstag, 27. Oktober 2022, ca. 16:00 Uhr
Ort: Südzucker AG, Werk Plattling.
Anschrift: Dr.-Ludwig-Kayser-Straße 1, 94447 Plattling

Digitale Teilnahme: Via MS Teams, am 27. Oktober 2022, 08:45 online.

Tagesordnung

26. Oktober 2022 – Besichtigung		
15:00 Uhr	Begrüßung und Werksführung durch die Zuckerfabrik Plattling der Südzucker AG bei laufender Rübenkampagne.	Wolfgang Vogl, Südzucker
18:00 Uhr	Abfahrt zum gemeinsamen Abendessen im Gasthaus Höttl , Luitpoldplatz 22, 94469 Deggendorf. Anfahrtsbeschreibung mit Google Maps .	
	Wir bedanken uns für die Einladung durch die Bayerngas Energy GmbH!	
27. Oktober 2022 – Sitzung des Expertenkreises		
09:00 Uhr	Eröffnung und Begrüßung	Dietmar Jelinek, Bayerngas Energy
09:10 Uhr	Begrüßung und Vorstellung der ASUE-Aktivitäten	Thomas Wencker, ASUE im DVGW
09:25 Uhr	Gasmarkt aktuell	Dietmar Jelinek, Bayerngas Energy
09:45 Uhr	Energiepolitik und Gesetzeslage	RA Ulf Jacobshagen, bbh (digital)
10:15 Uhr	Update CO ₂ -Emissionshandel	Rainer Sternkopf, UBA

10:45 Uhr	Wasserstoff in der dezentralen Strom- und Wärmeversorgung: Aktuelle DLR-Projekte	Dr. Peter Kutne, DLR
11:30 Uhr	Dekarbonisierung von Gasturbinen mit grünem Methanol	Gökmen Cetin, Silent Power AG
12:00 Uhr	Neue Gasturbinenprojekte	Diverse Unternehmen angefragt
12:15 Uhr	Mittagspause	
13:00 Uhr	Allgemeiner Erfahrungsaustausch (Schwerpunkt: Schwachstellen und Verbesserungspotential beim GT-Betrieb)	Alle (Vormeldung: Markus Mehlkopf, E-Quad: H ₂ in MGT)
13:30 Uhr	Stresstests und Lebensdaueroptimierung an Gasturbinen	Dr. Sven von Ende, Rolls Royce (digital)
14:00 Uhr	Neues Verfahren für höhere Wirkungsgrade an stationären Gasturbinen	Rupert Sunkler, Envita Management & Development GmbH
14:45 Uhr	Der MicroMix-Brenner im Realbetrieb mit Wasserstoff	Prof. Dieter Bohn, B&B Agema <i>Vertreter: Dr. Kusterer, Digital</i>
15:15 Uhr	Wasserstoffinfrastrukturprojekt TH ₂ Eco	Ralph Oßmann, Ferngas Netzgesellschaft mbH
15:45 Uhr	Zusammenfassung und Diskussion	alle
16:00 Uhr	Ende der Veranstaltung	