

→ 4. Informations- und Vernetzungsveranstaltung für Akteure in den Bereichen Energieforschung und Energieinnovation – Chancen für sächsische Akteure (Online)



Energieforschung Sachsen

Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH



2021
09.11.
13.00 Uhr
17.00 Uhr



Clean- & Greentech: Connected!

ONLINE & KOSTENFREI

ZEIT	VORTRAGSTITEL	REFERENTIN / REFERENT
12.45 Uhr	Einwahl offen	
13:00 Uhr	Start der Onlineveranstaltung	
13:00 – 13:05 Uhr	Begrüßung und einleitende Worte SAENA	
13:05 – 13:25 Uhr	Wie Transfer erfolgreich gelingen kann – ein Impuls	Dr. Susanne Ebitsch (Geschäftsführerin) Zentrum für bioaktive Materie b-ACT matter, Universität Leipzig
13:25 – 13:35 Uhr	Resorptionskälteanlagen zur Abwärmenutzung in Supermarktanwendungen	Oliver Ziegler (wissenschaftlicher Mitarbeiter) Bitzer-Professur für Kälte-, Kryo- und Kompressorentchnik, Technische Universität Dresden
13:35 – 13:45 Uhr	Netzwerken für den Klimaschutz – Von der Glasindustrie an die Universität und zurück	Dr. Carmen Bellmann (Zentrale Transferstelle) TU Bergakademie Freiberg, Prorektorat Forschung
13:45 – 14:00 Uhr	CLEAn Water TEChnology Lab – Forschung an der Schnittstelle zwischen Wasser und Energie	Alejandro Parra Ramirez (Business Development Manager CLEWATEC) Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf
	PAUSE	
14:10 – 15:00 Uhr	Energiekostenoptimierte Produktionsplanung und -steuerung (PPS) unter dem Aspekt der energetischen Sektorkopplung	Dr. Marian Süße (Abteilungsleiter Fabriksystemdesign & Produktionsplanung) Fraunhofer IWU
MATCHMAKING	Wärmepumpen als eine Option zur Elektrifizierung und Dekarbonisierung des Industriellen Wärmebedarfs	Prof. Dr. Panagiotis Stathopoulos (Gruppenleiter HTP Cottbus) Institut für CO ₂ -arme Industrieprozesse Cottbus/Zittau Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
2 Breakout-Sessions zu je 20 Minuten mit folgenden Projektvorhaben	Lösungen ohne Heizöl – wie klappt der Umstieg auf „Biomasse plus X“?	Karen Deprie (Koordinatorin Wissens- & Technologietransfer) DBFZ - Deutsches Biomasseforschungszentrum gGmbH
	Höhenwindturm	Prof. Dr.-Ing. habil Jochen Großmann (Leiter der Geschäftsleitung) GICON®-Gruppe
	Schaltbare Wärmedämmung	Donald Stubbe (wissenschaftlicher Mitarbeiter) Institut für Luft- und Kältetechnik gGmbH
	Nachhaltige Flüssigwasserstoff-Technologien für eine gelingende Wasserstoffinitiative	Prof. Dr.-Ing. Dirk Lindackers (Leiter des Bereiches Forschungstechnik und Initiator und Koordinator des HyLiq Konsortiums) Dr. Udo Krause (Leiter der Stabsstelle Wissens- und Technologietransfer) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden
	Kläranlage als Teil eines virtuellen Kraftwerkes	Dr. Sebastian Reinecke (Leitung CLEWATEC) Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf
	Neuheiten in der Energiespeicherforschung	Prof. Dr.-Ing. Mirko Bodach (Lehrstuhlinhaber) Professur Elektrische Energietechnik /Regenerative Energien, Westfälische Hochschule Zwickau
	Monitoring und Bewertung zukünftiger Technologien in der Photovoltaikindustrie	Markus Feichtner (Produktmanager) Sonnenkraft GmbH
	Demoanlagen für Klimaschutz & Energiewende: Mittler zwischen Forschung (Start-ups) und Industrie	Bernd Humpl (Managing Expert Process Technology) VTU Engineering
	PAUSE	
15:10 – 15:40 Uhr	Aktuelle Entwicklungen in der europäischen Forschungs- und Innovationsförderung im Energiesektor	Dr. Marina Maicu (Referentin im Bereich Energie) Nationale Kontaktstelle Klima, Energie, Mobilität (KEM)
15:40 – 16:00 Uhr	Förderprogramm Eurostars - Chancen für innovative KMU	Ute Kedzierski (Geschäftsführerin) ZTS GmbH und Mitglied im Enterprise Europe Network
16:00 – 16:15 Uhr	Forschungstransfer am DBFZ am Beispiel der Luftschadstoffminderung an Biomassefeuerungen und mit erfolgreicher Gründung des Unternehmens ETE EmTechEngineering GmbH	Prof. Dr. rer. nat. Ingo Hartmann (Leiter Forschungsschwerpunkt) DBFZ - Deutsches Biomasseforschungszentrum gGmbH
	PAUSE	
16:25 – 16:45 Uhr	Power Purchase Agreements im Spannungsfeld neuer Marktregulierungen	Dr. Steffen Hundt (Geschäftsführer) Think RE GmbH
16:45 – 16:55 Uhr	Das Green Tech Valley im Süden Österreichs	Johann Koinegg (Projektleiter) Green Tech Cluster
17:00 Uhr	Abschlussworte und Ende der Onlineveranstaltung	

Zielgruppe

Diese Netzwerkveranstaltung der Sächsischen Energieagentur – SAENA GmbH richtet sich an innovative Unternehmen, Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen, die **Partner zur Umsetzung ihrer Projektvorhaben suchen** oder sich **an Projekten** mit dem **Fokus auf innovative Energielösungen beteiligen wollen**.

Hintergrund zur Veranstaltung: Transfer erleben!

Der Standort Sachsen als Energieland mit Tradition bietet eine Vielzahl herausragender Kompetenzen im Bereich der Energieinnovation. Neben exzellenten Forschungseinrichtungen existieren auch viele innovative Unternehmen, die den Wandel hin zu einer dekarbonisierten Gesellschaft als Chance begreifen. Eine Herausforderung dabei ist, die wertvollen Erkenntnisse der Forschung in Produkte und kommerziell erfolgreiche Geschäftsmodelle zu überführen. Diese Veranstaltung soll dazu beitragen, dass genau dies passiert. Neben Informationen zu Förderprogrammen werden konkrete Projektvorhaben im Bereich der Energieinnovationen von Unternehmen und Forschungseinrichtungen vorgestellt, zu denen weitere Kompetenzträger gesucht werden. Ziel ist es, diese guten Ideen in konkreten Kooperationsprojekten umzusetzen.

Deshalb die Einladung an Sie: Nehmen Sie teil, bringen Sie sich aktiv ein und werden Sie Teil zukunftsweisender Projektvorhaben.

Hinweise zur Anmeldung

Melden Sie sich jetzt kostenfrei an unter: www.saena.de/veranstaltungen. Nach erfolgreicher Anmeldung erhalten Sie einen Tag vor der Veranstaltung einen Link, mit dem Sie sich am Veranstaltungstag ganz einfach und bequem online einwählen können.

Hintergrund zur Kompetenzstelle Energieforschung in Sachsen

Die „Kompetenzstelle Energieforschung in Sachsen“ ist im Auftrag des Sächsischen Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft bei der Sächsischen Energieagentur – SAENA GmbH angesiedelt. Als ein zentrales Element trägt die Kompetenzstelle zur Steigerung der Vernetzung und Zusammenarbeit, der Akquise von Fördermitteln auf Landes-, Bundes- und EU-Ebene sowie zum Wissenstransfer bei.



Foto: ©Rainer Weisflog

Ansprechpartner der
Sächsischen Energieagentur –
SAENA GmbH:

Thomas Wendland
Telefon: 0351 4910-3195
E-Mail: thomas.wendland@saena.de

Finanziert durch:

STAATSMINISTERIUM
FÜR ENERGIE, KLIMASCHUTZ,
UMWELT UND LANDWIRTSCHAFT

