Herzlich Willkommen zum



57. Ich tu's Energy Lunch

Rekordpreise auf den Energiemärkten: Ursachen, Entwicklung und Zusammenhänge

Die Vorträge beginnen um 12:55 Uhr!

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022



1

Programm



MMag. Alexandra Malik (Energie Agentur Steiermark)

13:10 Open News - Neuigkeiten aus Ihrem Arbeitsbereich

13:35 Rekordpreise auf den Energiemärkten: Ursachen, Entwicklung und Zusammenhänge

Importabhängigkeit der österreichischen Energieversorgung

DI Günter Pauritsch (Österreichische Energieagentur)

Energiepreisrallye: Ursachen und Auswirkungen auf Endkund:innen

Karina Knaus, PhD (Österreichische Energieagentur)

Fernwärmeversorgung und Preisentwicklung DI Boris Papousek (Energie Graz GmbH & Co KG)

Pelletsversorgung und Preisentwicklung

DI Dr. Christian Rakos (proPellets Austria)

14:30 Fragen und Diskussion

15:20 Ende der Veranstaltung

Ich tu's Energy Lunch #57 - 02.06.2022

Folie 2





Einleitung

3

Der Energy Lunch



- Veranstaltungsserie des Landes Steiermark
- existiert seit 2003
- stellt den Wissensaustausch und Transfer innovativer
 Projektergebnisse aus angewandter Forschung und Entwicklung
 im Bereich Öko-Energie und Klimaschutz in den Mittelpunkt
- 🔎 lädt Sie ein, offen miteinander zu diskutieren

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022





Fragen an die Referent/innen



- Per Mail an energylunch@ea-stmk.at
- » Bitte nur eindeutig formulierte und themenbezogene Fragen

Folie 6

> Angabe des Namens des/der Referenten/in

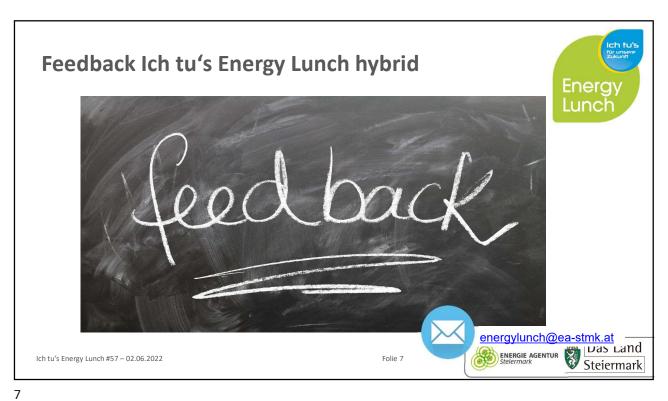
Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

ENERGIE AGENTUR

Stelermark

Das Land

Steiermark



•

Aktuelles

Europäische Mobilitätswoche 2022 – Kick off Meeting

- Das Land Steiermark lädt gemeinsam mit dem Klimabündnis Steiermark herzlich zum steirischen Vorbereitungstreffen für die europäische Mobilitätswoche 2022 ein.
- Kick-off Meeting, Donnerstag 9. Juni 2022, 12:30 16:00,
 Wartingersaal am Karmeliterplatz Graz
- Europäische Mobilitätswoche findet am 16. 22. September 2022 in der Steiermark statt.
 - o europaweit die größte Kampagne für sanfte Mobilität
 - o Höhepunkt bildet der Autofreie Tag am 22. September

Weitere Informationen und Anmeldung zum Workshop unter https://www.ich-tus.steiermark.at.

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 9



EUROPÄISCHE

9

Förderung Photovoltaik

- Investitionszuschüsse nach dem Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz (EAG)
 - Einreichung über die Homepage OeMAG
 - Förderantrag muss vor der Bestellung der Anlage eingereicht werden
 - Zuschläge für innovative Anlagen, Abschläge für Anlagen auf Grünflächen oder landwirtschaftlichen Flächen
 - für Anlagen > 10kWp Fördercalls bis 02.06.2022 noch geöffnet
 - nächster Call ab 21.6. -19.7. für Anlagen bis 20kWp
- <u>KLIEN Förderung</u> Photovoltaik-Anlagen Übergangsbestimmungen (Einreichung bis 21.01.2023)
 - Für PV-Anlagen, für die im Rahmen der Aktion "Photovoltaik-Anlagen 2020-2022"
 des KLIEN eine Registrierung erfolgt ist, die aber innerhalb der 12-Wochen-Frist nicht umgesetzt werden konnten.
 - $\circ\;$ PV-Anlagen Beauftragung zwischen 22.12.2020 bis 20.04.2022

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 10





Ökofonds Steiermark Förderungen (1)

- Errichtung von öffentlichen Schnellladestationen für Elektro-Fahrzeuge mit mindestens 1x 150 kW oder 2x 75 kW Leistung
 - · Zielgruppe: Gemeinden, Gemeindeverbände
 - Förderhöhe bis zu € 100.000

Förderung von innovativen Energiespeichern u

Online Einreichung bis 31. Juli 2022 möglich





- Investitionsförderung; Zielgruppe: juristische Personen (Unternehmen, Bauträger, landw. Betriebe, Vereine, Gemeinden, Verbände etc.)
- Förderhöhe: 30% 50% der umweltrelevanten Mehrkosten
- · Online Einreichung bis 31. Dezember 2022 möglich

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 11





11

Ökofonds Steiermark Förderungen (2)

- Investitionen in <u>innovative Wärmepumpen</u> für den Einsatz in Industrie und Gewerbe oder im Geschoßwohnbau
 - Förderhöhe: mind. 30% der umweltrelevanten Mehrkosten, weitere Zuschläge sind möglich
 - Online Einreichung bis 31. Dezember 2022 möglich







- Investitionsförderung für steirische Nah- und Fernwärmebetreiber
- Förderhöhe: 30% 50% der umweltrelevanten Mehrkosten
- Online Einreichung ab Juni 2022 bis März 2023



Förderung zur Investition in erneuerbare





Weitere Förderungen Land Steiermark





Förderung der Elektromobilität

• Förderung privater E-Ladestationen und Lastmanagementsysteme

"Raus aus Öl" Förderungen

• Ersatz von Heizungen auf Basis fossiler Brennstoffe (wie Erdöl, Erdgas, Flüssiggas, Kohle/Koks; Allesbrenner) sowie auf den Ersatz von Stromheizungen





Aktionen zur Energieberatung

• Energieberatung, Vor-Ort Gebäudecheck, Beratung gegen Energiearmut

Weitere Informationen unter https://www.ich-tus.steiermark.at.

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 13





13

Gemeinde Service Steiermark: Klima – Energie – Zukunft



- Von Information zu Aktion: Das Gemeindeservice startet mit einem neuen Aktionsprogramm durch, bestehend aus den folgenden Formaten:
 - Gemeindeberatung
 - Gemeindetisch
 - Gemeindeschulung
 - Gemeindewebinar





Mehr Infos folgen in Kürze auf www.gemeindeservice-stmk.at

Ich tu's Energy Lunch #57 - 02.06.2022



Steirischer Landespreis Energy Globe STYRIA AWARD 2022

- Land Steiermark und Energie Steiermark loben den Preis gemeinsam aus und prämieren damit jährlich die besten steirischen Projekte im Bereich Energie, Umwelt und Klima.
- Die nominierten Projekte in den steirischen Rubriken Forschung, Anwendung, Kommunen, Jugend und Bildung und im Fokusthema Industrie stehen fest.
- Die feierliche Auszeichnungsveranstaltung findet am 6. Juli 2022 in der Alten Universität Graz statt.
- Ab 7. Juli werden die Gewinner/innen und Ausgezeichneten bekannt gegeben.

 $\textit{Weitere Informationen unter } \underline{\textit{www.technik.steiermark.at}}$

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 15





15

Veranstaltungshinweise (1)

office@ea-stmk.at





Exkursion "Sanfte und nachhaltige Mobilität in Kommunen und im Tourismus" (Zielgruppe steirischen Gemeinden, max. 30 Teilnehmer/innen) Exkursion im E-Bus am 21. Juni 2022, 08:00 bis 18:45, Gleisdorf, Weiz, Almenland www.gemeindeservice-stmk.at

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022



Veranstaltungshinweise (2)





Webinar für Umsetzer/innen von Erneuerbaren Energiegemeinschaften (Grundlagen, Voraussetzungen, 6 wichtige Schritte für die Gründung) Webinar am 22. Juni 2022, 16:00 Uhr bis 17:15 Uhr, office@ea-stmk.at



Wärmenetze im Wandel Webinar am 23. Juni 2022, 11:00 Uhr bis 12:00 Uhr https://www.aee-intec-events.at/webinarreihe-23-06.html

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 17



17



Open News



RENOWAVE.AT- Das neue Innovationslabor für klimaneutrale Gebäude- und Quartierssanierungen

Jens Leibold, MSc

RENOWAVE.AT eG



Forschungsprojekt Energieschwamm

DI (FH) Reinhard Ungerböck

Grazer Energieagentur



19

Open News



Pyrolyseanlage Carbon Twister

Mag. Stephan Mittelbach

Prodana GmbH



Energiegemeinschaften als Schlüssel zur Energiewende

Martin Moser

energiedigital



Energie(spar)service der Caritas – Neuorientierung 2022

DI Johannes Haas

FH Joanneum GmbH



Fokus "REKORDPREISE AUF DEN ENERGIEMÄRKTEN: URSACHEN,ENTWICKLUNGEN UND ZUSAMMENHÄNGE"

21

Rekordpreise auf den Energiemärkten



Importabhängigkeit der österreichischen Energieversorgung

DI Günter Pauritsch Österreichische Energieagentur



Folie 22

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022



Rekordpreise auf den Energiemärkten



Energiepreisrallye: Ursachen und Auswirkungen auf Endkund:innen

Karina Knaus, PhD Österreichische Energieagentur



Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 23



23

Rekordpreise auf den Energiemärkten



Fernwärmeversorgung und Preisentwicklung

DI Boris Papousek Energie Graz GmbH und Co KG



Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022



Rekordpreise auf den Energiemärkten



Pelletsversorgung und PreisentwicklungDI Dr. Christian Rakos
proPellets Austria



Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

Folie 25



25

Fragen und Diskussion



DI Günter PauritschÖsterreichische
Energieagentur



Karina Knaus, PhD

Österreichische
Energieagentur

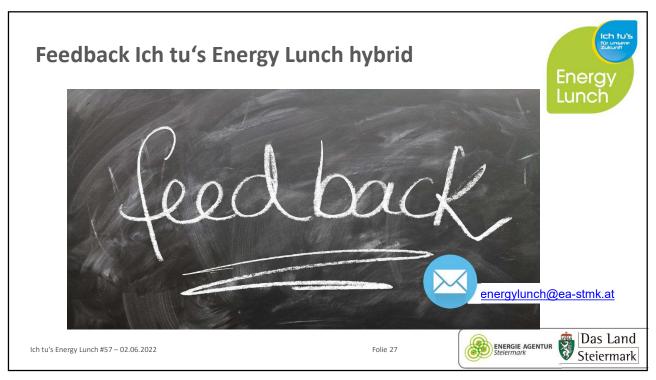


DI Boris Papousek

Energie Graz



DI Dr. Christian RakosproPellets Austria



27

Der nächste Ich tu's Energy Lunch



58. Energy Lunch – Thema noch offen

Termin: 06. Oktober 2022

www.ich-tus.steiermark.at

Ich tu's Energy Lunch #57 – 02.06.2022

ENERGIE AGENTUR Das Land Steiermark

Folie 28

Herzlichen Dank!

Weitere Informationen sowie alle Vorträge erhalten Sie unter www.ich-tus.steiermark.at