

Einladung zu Vortrag und Workshop Innovative Heizwerkslösungen der Zukunft

Termin und Ort: 4. Juni 2025, 19:00; Vulkanlandbüro Gniebing,
8330 Gniebing 148 (46.9626, 15.8564)

Ablauf

- Vortrag Univ.-Doz. Dipl.-Ing. Dr. Ingwald Obernberger (BIOS GmbH, Graz)
Innovative Heizwerkslösungen der Zukunft
- Kurzvorstellung DI (FH) Anna Kranz (LEA, Feldbach): **Chance lokale Energiegemeinschaften** für Energiebereitsteller
- Fragen und Dialog
- Einrichtung von zwei Arbeitsgruppen zu den Schwerpunktbereichen (**Workshops**):
 - Gruppe A: Zero Emission, High Efficiency und Vergasung & Biokohleproduktion
 - Gruppe B: hydraulische Optimierung, Wärmepumpen, -speicherung und Hybridsysteme (mit Solarenergie, Abwärme etc.)
- Abschluss: Vorstellung der Ergebnisse aus den Arbeitsgruppen im Plenum

Bei den Arbeitsgruppen können sie jegliche strategische/visionäre Frage stellen, die Sie zur Weiterentwicklung ihres Bioenergie-Standortes/Heizwerkes wissen wollen.

Nutzen Sie die gebündelte Kompetenz der Expert:innen vor Ort!

Themen des Abends sind unter anderem:

- Zero-Dust - Feuerungstechnologie der Zukunft ohne Staub und mit geringsten NOx-Emissionen
- Biokohle plus Biowärme – zur erhöhten Wertschöpfung und negativen CO₂-Emissionen (und zum klimapositiven Heizwerk)
- Bioenergie und Wärmepumpe im Verbund – auf dem Weg zu höchster Effizienz
- Hydraulische Optimierung - Integration von Wärmespeichern, Solarwärme und Abwärme

→ Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und **bitten um Anmeldung** über:

<https://lets-meet.org/reg/b58e12b1a617e027b6>

Die Veranstaltung findet im Rahmen der **Modellregion Bioökonomie** des **Steirischen Vulkanlandes** statt, wird von Dr. Christian Krotscheck begleitet und **ist kostenfrei**.

Dr. DI **Christian Krotscheck**, Verein zur Förderung des Steirischen Vulkanlandes
Tel 0664 921 4272 oder christian.krotscheck@amritasai.at (die Teilnahme ist *kostenfrei*)

→ Bitte geben Sie diese Einladung ggf. an Vorstände/Obleute, Betreiber und Heiz-/ Klärwarte, Netzbetreiber, etc. weiter. Dankeschön!

