



2. Fachforum Kraft-Wärme-Kopplung

KWK – Baustein einer integrierten Energieversorgung

4. September 2025

bei der 2G Energy AG

Siemensstraße 12, 48319 Heek

Veranstalter:

Rhein Ruhr Power e.V.

in Kooperation mit

B.KWK e.V. und GWI Essen e.V.

Programm

3. September 2025

18:30 Uhr Get-together im Hotel Ammertmann, Nienborger Str. 23, 48599 Gronau (Epe)

4. September 2025

Fachforum bei 2G Energy, Siemensstraße 12, 48319 Heek

9:00 Uhr Einlass und Registrierung

9:15 Uhr Möglichkeit zur Besichtigung 2G

10:15 Uhr Begrüßung

Margit Thomeczek (RRP), Claus Heinrich Stahl (B.KWK), Dr. Rolf Albus (GWI)

10:30 Uhr HyDi.KWK und LivingLab am GWI: Intelligente Energiezukunft in Echtzeit

Nadine Lucke, GWI - Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

Systemintegration solarthermischer Hochtemperaturtechnologien auf Basis von Parabolrinnen – Wärme- und Kälteversorgung für Industrie und Fernwärme
Dr. Ahmet Lokurlu, Soliterm GmbH

11:15 Uhr Kaffeepause

11:30 Uhr KI-gestütztes Energiemanagement bei IKWK-Anlagen als Schlüssel zur nachhaltigen Energieversorgung: Ein Praxisbeispiel aus Bad Reichenhall

Volker Tassius, INNIO Jenbacher GmbH & Co OG

BHKW trifft Wärmepumpe – ein Praxisbeispiel für die Synergie im Realbetrieb
Markus Gerner, SOKRATHERM GmbH

12:15 Uhr Mittagspause

13:15 Uhr Biohof Querdel als Vorzeigelösung für regenerative Speicherkraftwerke

Robert Wasser, Energethik Ingenieurgesellschaft mbH

Hybridlösungen für eine flexible und nachhaltige Energieversorgung
Jörg Lösing, 2G Energy AG

Energiekonzept der Privatmolkerei Naarmann GmbH
Matthias Kemper, Naarmann GmbH

14:15 Uhr Transfer zur Molkerei (Privat-PKW, persönliche Mitnahme und ggf. Kleinbus)

15:00 Uhr Besuch der Energiezentrale der Molkerei (Wettringer Str. 58, 48485 Neuenkirchen)

16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Moderation: Prof. Dr. Klaus Görner, RRP – Rhein Ruhr Power e.V.