

Biomasse-Kraft-Wärmekopplung

KURZ-TRAININGSSEMINAR

Termin: 23. Juni 2022, 9.00 – 13.00 Uhr

Ort: Hotel Kolping
Gesellenhausstraße 5, Raum: Freiburg, 4020 Linz
(Es gelten die aktuellen Corona-Bestimmungen.)

Zielgruppen: Energieverantwortliche in Unternehmen und Institutionen, Gemeinden, Facility ManagerInnen, Umweltbeauftragte, Energie-AuditorInnen, PlanerInnen etc.

Teilnahmebeitrag: 95 Euro,
für CTC-Partner 80 Euro, zzgl. 10 % MWSt.,
inkl. Pausengetränke und Seminarunterlagen

Information und Anmeldung:

bis spätestens 16. Juni 2022
(Achtung: begrenzte TeilnehmerInnen-Zahl)

OÖ Energiesparverband, Landstraße 45, 4020 Linz
Tel: 0732-7720-14386, office@esv.or.at,
www.energiesparverband.at

ZVR 171568947, UID ATU 39283707



OÖENERGIESPARVERBAND
Energy Academy



Gefördert aus Mitteln des Landes Oberösterreich



KURZ-TRAININGSSEMINAR

Biomasse-Kraft-Wärmekopplung

23. Juni 2022

9.00 bis ca. 13.00 Uhr



Inhalte

Bei der Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) wird in einer Anlage gleichzeitig Strom und Wärme erzeugt. Große KWK-Anlagen mit einer Leistung von bis zu mehreren hundert Megawatt sind schon lange Realität. Nun gibt es aber auch Anlagen im kleineren Leistungsbereich, dies eröffnet vielfältige neue Anwendungen, dezentral Strom zu erzeugen.

Das Kurz-Trainingsseminar vermittelt die Grundlagen der Biomasse KWK-Technologie im kleinen Leistungsbereich und gibt einen Überblick über Innovationen aus Oberösterreich in diesem Bereich. Verschiedene KWK-Technologien werden vorgestellt und anhand von Berechnungsbeispielen erklärt. Praktische Erfahrungen mit der Umsetzung von KWK-Anlagen ergänzen das Programm.

Themenüberblick:

- Grundlagen der Biomasse KWK-Technologie im kleinen Leistungsbereich
- Anlagentechnologien mehrerer oberösterreichischer Hersteller
- Erfahrungen aus der Anlagen-Planung
- Auslegung und Berechnungsbeispiele
- Praktische Erkenntnisse aus der Umsetzung von KWK-Anlagen

