

ENERGIE.NETZWERK

Themengruppe III, Steuerung und Lastmanagement

Fachliche Leitung: Dipl.-Ing. Norbert Meyer

Programm Thementag 27.11.2025
Beginn: 09:30 Uhr
Ende: 16:00 Uhr
Ort: Zentralkläwerk Mainz, Industriestr. 70,
55120 Mainz

Uhrzeit	Themen	Referentin/Referent
09:30 Uhr	Begrüßung und Einleitung	Herr Bonnen, Herr Mauer, Herr Meyer
10:00 Uhr	Richtig messen - Welche Messungen sind erforderlich für Kennwerte, Energiebilanzen, Verbrauchermatrix - Zukünftige Anforderungen, Prognosen, KI-Anwendungen - Arten von Messungen- Strom, Leistung, Genauigkeit, Vor- und Nachteile, Preise	Norbert Meyer
11:00 Uhr	Pause	
11:15 Uhr	Fehlerquellen von Messungen	Daniel Adames, Norbert Meyer
Uhr	Messung Wärme - Wo wird gemessen - Welche Messungen gibt es - Welche Messungen sind erforderlich - Genauigkeit, Vor- und Nachteile, Preise	Magnus Ochla
12:00 Uhr	Mittagspause	
13:00 Uhr	Richtig rechnen - Rechnen im Anlagenbetrieb (z.B. Zulaufbelastung, Schlammalter) - Einführung in die händische Kennwertbildung gemäß DWA-A 216 - Interpretation von Ergebnissen (grafische Darstellung, Vergleich von Äpfeln mit Birnen?)	Lukas Ellerich
14:00 Uhr	Begehung Kläranlage Beispiele vor Ort, eingebaute Messungen	Herr Bonnen, Norbert Meyer, Daniel Adames
16:00 Uhr	Ende der Veranstaltung	



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Landesverband Mitte

ENERGIE.NETZWERK

Klimaneutral 2045

WIR SIND DABEI

Initiative des DWA-Landesverband Mitte