

ZVKKW Supermarkt-Symposium Darmstadt Maritim Konferenzhotel

Donnerstag 16. Mai 2019

Änderungen vorbehalten
Stand: 20.03.2019



Ökologische Konzepte im Lebensmittelhandel

08:45	Begrüßung Dr.-Ing. Matthias Schmitt, GF von ZVKKW und BIV Moderation Claus-Dieter Penno, Präsident des ZVKKW
09:00	EHI-Studie: Energie-Monitor 2018 – Forschungsergebnisse zum Energiemanagement im Einzelhandel Benjamin Chini, EHI Retail Institute, Köln
09:30	Förderungen von nicht-halogenierten Kältemitteln im Lebensmitteleinzelhandel und in Wärmepumpen Florian Koch, DUH, Berlin
10:00	Ökodesign und Energieverbrauchskennzeichnung für gewerbliche Kühlgeräte Thomas Krieger, Carrier Transicold & Refrigeration Systems, Mainz-Kostheim
10:30	Kaffeepause
11:00	Projektvorstellung "keepcool" - ThinkTank für nachhaltige Kälteversorgung im LEH durch neue Organisationskonzepte für Service- und Energiemanagement Ludwig Montag, Rhönenergie Effizienz und Service, Fulda
11:30	Einsatz von natürlichen Kältemitteln mit Sorptionskälte im Supermarkt Dr. Uli Jakob, Green Chiller Verband für Sorptionskälte e.V., Berlin
12:00	Mit Wärme kühlen – Einsatz von Adsorptionskältesystemen in Supermärkten Sören Paulußen, Geschäftsführer InvenSor GmbH
12:30	Mittagessen
13:30	CHANGE IT – Integrale Technologie zum Kühlen, Heizen, Airconditioning mit natürlichem Gas, effizient gelöst Dipl.-Ing. (FH) Simon Brieden, Cool Expert GmbH
14:00	Theorie und Praxis im Supermarkt: Wechselwirkungen von Verkaufsraumluft, Kundenverhalten und Kältelasten in realen Anlagen Nicolas Fidorra, TU Braunschweig
14:30	Smart Maintenance als Voraussetzung zum erfolgreichen Energiemanagement Martin Wenzel; Hörburger AG, Erfurt
15:00	Kaffeepause
15:30	Steigerung von Effizienz und Zuverlässigkeit durch intelligente Gleichstrommotortechnologie im Lebensmitteleinzelhandel Roland Mayer, CAREL Deutschland, Gelnhausen
16:00	Transkritische CO₂-Anwendungen im gewerblichen Bereich – Herausforderungen und Lösungen Cornelius Moeller, Advansor A/S, Aarhus
16:30	Softwaregestützte Bestimmung der zulässigen Kältemittel-Füllmengen aufgrund von Brennbarkeit, Aufstellort und Zugangsbereich nach EN 378 Dipl.-Ing. (BA) Gerhard Frei MBA, Ingenieurbüro COOLPLAN
17:00	Ende der Veranstaltung