

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 |