

Freitag, 12. April 2013

- 10.50 h – 11.00 h** **Begrüßung durch
Schulleiter Hr. S. Hofmann**
- 11.00 h – 11.45 h** **Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten**
- Wer darf eigentlich was?
Referent: Jürgen Heile, NKF
- 11.45 h – 12.15 h** **Wärmepumpen**
- Erfahrungen und Möglichkeiten in der
 Projektierungs- und Planungsphase
Referent: Vilim Mergl, CoolTool Technologie GmbH
- 12.15 h – 13.15 h** **Mittagsessen**
- 13.15 h – 14.00 h** **Energie- und geräuschoptimierte Ventilatoren**
für die Kälte- und Klimatechnik

Referent: Gerhard Gauß, EBM Papst
- 14.00 h – 14.15 h** **Kaffee- und Denkpause**
- 14.15 h – 15.00 h** **Kältemittelsituation – insbesondere 1234yf**
- welche Kältemittel werden im PKW zum Einsatz kommen mit
 welchen Auswirkungen auf stationäre Anlagen
Referent: Harald Conrad, Westfalen AG
- 15.00 h – 15.15 h** **Kaffee- und Denkpause**
- 15.15 h – 16.00 h** **EN 378 – Was ist neu?**
Referent: Dipl.-Ing. Dirk Willenbockel, NKF
- 16.00 h – 16.45 h** **Sicherheitstechnische Anforderungen an
begehbare Kühlräume**
Referent: Andreas Klotz, TÜV-Süd
- 16.45 h – 17.00 h** **Kaffee- und Denkpause**
- 17.00 h – 17.30 h** **Personalknappheit in der Kältebranche**
- Nachwuchskampagne des BIV
Referent: Peter Bachmann, BIV
- 17.30 h – 19.00 h** **„chill-out“ mit geöffneter Bierbar**
- 19.00 h - ??? h** **Abendbuffet mit Erfahrungsaustausch**

Sonnabend, 13. April 2013

- | | |
|--------------------------|---|
| 9.00 h – 10.00 h | Verbessern und Erhalten der Systemeffizienz von Wärmetauschern (Verdampfer) durch Wartung
Referent: Brad Bray,
Advanced engineering Ltd |
| 10.00 h – 10.15 h | Kaffee- und Denkpause |
| 10.15 h – 11.00 h | Energiemonitoring
Systemoptimierung und „downsizing“ von Komponenten
Referent: Vilim Mergl, CoolTool Technologie GmbH |
| 11.00 h – 11.15 h | Kaffee- und Denkpause |
| 11.15 h – 12.00 h | R 32, ein Kältemittel für die Zukunft
- Erfahrungsbericht
Referent: Peter Kugler,
Daikin Airconditioning Germany GmbH |
| 12.00 h – 12.15 h | Abschlußbesprechung |

Stand: 4. Februar 2013; Änderungen vorbehalten