



Herr Dan Hildebrandt

Fa. IB TGA-Effizienz

hat am AC-OPT Workshop

am 21.11.2019 in Stuttgart

erfolgreich teilgenommen und hat die erforderlichen Kenntnisse zur energetischen Bewertung mit dem Klimaanlagensimulationsprogramm AC-OPT Version 5 erworben.

Inhalt des Workshops:

- Grundlagen AC-OPT, Bedienung und Dateneingabe
- Visualisierung
- Wetterdaten Import
- Betriebszeiten, Energiepreise
- Parametrierung, Regelparameter
- Zonenlasten
- Bewertung der Simulationsergebnisse
- Darstellung des Prozesses
- Ergebnisse
- Daten Export
- Variable-Volumenstrom Anlagen
- Zugeordnete Kälteerzeugung
- Gekoppelte Anlagen
- Diskussion typischer Anlagenvarianten.

Licht und Luft Consult
Talstraße 9
74357 Bönnigheim
Tel.: 0 71 43 / 40 58 63
Fax: 0 71 43 / 40 58 64
www.lichtundluft.de

Stuttgart, den 21.11.2019

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Claus Händel'.

Claus Händel
Licht und Luft Consult