



ZERTIFIKAT

Herr Thomas Wilke,

geboren am 07.04.1962 in Hürth, hat am Fernlehrgang

SHK-Kraftwerker

teilgenommen und die Abschlussprüfung mit Erfolg bestanden.

Der Fernlehrgang wurde durch den Fachverband Sanitär Heizung Klima Nordrhein-Westfalen initiiert und entwickelt. In 80 Fernunterrichtsstunden und 15 Präsenzstunden vermittelt er vertiefte Kenntnisse zu folgenden Themenbereichen:



- 1. Grundlagen der Kraft-Wärme-Kopplung
- 2. Überblick über die Kraft-Wärme-Kopplung
- 3. Dimensionierung und Auslegung von KWK-Anlagen
- 4. Beurteilung von Regelungsparametern
- 5. Wirtschaftlichkeitsaspekte der Kraft-Wärme-Kopplung
- 6. Wartung und Instandhaltung von KWK-Anlagen
- 7. Rechtliche Rahmenbedingungen und Fördermöglichkeiten
- 8. Marketing

Oberhausen, den 29. Januar 2011

Alfred Jansenberger
Fachverband Sanitär Heizung Klima
Nordrhein-Westfalen

Gabriele Poth

Zentrum für Umwelt und Energie der Handwerkskammer Düsseldorf