



ZERTIFIKAT

Herr Tobias Kneipp,

geboren am 01.09.1982 in Krumbach,

hat am Lehrgang

Energieberater im SHK-Handwerk

teilgenommen und die Abschlussprüfungen mit Erfolg bestanden.

Der Lehrgang wurde vom Fachverband Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik Bayern in Kooperation mit dem Zentrum für Umwelt und Energie der Handwerkskammer Düsseldorf und dem Fachverband Sanitär-Heizung-Klima Nordrhein-Westfalen durchgeführt. In 200 Fernunterrichtsstunden und 62 Präsenzstunden vermittelte er vertiefte Kenntnisse zu folgenden Themenbereichen:



1. Grundlagen
2. Notwendigkeit der Energieeinsparung
3. Energiesparende Systeme
4. Überblick über regenerative Energien
5. Berechnungsmodelle
6. Energieeinsparung als Thema der Kundenberatung
7. Erarbeitung von Energiesparkonzepten

Herr Kneipp ist bei den Veranstaltern als geprüfter Energieberater im SHK-Handwerk registriert.

München, den 14. Oktober 2006

Dr. Wolfgang Schwarz

Fachverband Sanitär-, Heizungs- und
Klimatechnik Bayern

Hans-Peter Sproten

Fachverband Sanitär-Heizung-Klima
Nordrhein-Westfalen

Gabriele Poth

Zentrum für Umwelt und Energie der
Handwerkskammer Düsseldorf