



HANDWERKSKAMMER DER PFALZ

**AKADEMIE DES HANDWERKS**

## TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

**Herr Günter Heil**

geboren am: 01.12.1961

hat an der Weiterbildungsveranstaltung

# Treppenaufbau für Tischler

von 09.03.2005 bis 14.04.2005

über 6 Tage

teilgenommen

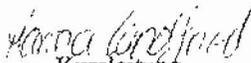
Folgende Themen wurden behandelt:

- Vorschriften und Normen
- Treppenberechnungen
- Zeichnerische Lösungen einer geraden und einer viertelgewendelten und halbgewendelten Treppen
- Verziehungsmethoden
- Spindeltreppen
- Stufen- und Wangenbemessungen nach Tabellen
- Fertigung von Aufrissen

Kaiserslautern, den 14. April 2005

Handwerkskammer der Pfalz

  
Abteilungsleiter

  
Kursleitung