

## Zertifikat

über die Teilnahme an den Lehrgang

105605

## Sachkundiger für Schimmelsanierung

## Herr Michael Grünert

geboren am 24.05.1963 in Hof

hat in der Zeit vom **27.04.2017** bis **28.04.2017** an dem Lehrgang Sachkundiger für Schimmelsanierung mit **gutem Erfolg** teilgenommen.

## Inhalte:

- Schimmel und Bakterien:
  Entstehung, Wachstum, gesundheitliche Auswirkungen, Ursachen für die Entstehung von Schimmelpilz im Innenraum
- Bauphysik Grundlagen: Wärme, Feuchte, Lüftung
- Ursachenermittlung (Messmethoden und Berechnungen)
- Sanierung gemäß Richtlinien (UBA, LGA, BauBG, TRGS, TRBA)
- Sanierungsbegleitende Maßnahmen
- Methoden zum Nachweis und Analysen
- Sanierungsbeispiele
- Erstellen einer Gefährdungsbeurteilung
- · Ausschreibung, Vergabe, Kontrolle
- Präventionsmaßnahmen

Die Maßnahme umfasste 16 Unterrichtsstunden.

Bayreuth, 08.05.2017

Hauptabteilungsleitung

Lehrgangsleitung