

# Zertifikat

**Herr Thilo Cämmerer**

geboren

am 14. Mai 1958 in Bernburg

hat

**vom 07.11.05 bis 08.11.05 (Teil I)**

und

**vom 21.11.05 bis 22.11.05 (Teil II)**

am Lehrgang

**„Sachkundiger Planer  
für Schutz und  
Instandsetzung von Betonbauteilen“**

gemäß Instandsetzungs-Richtlinie des DAfStb

im Überbetrieblichen Ausbildungszentrum  
Dresden

teilgenommen.

Der Lehrgang umfasste 32 Unterrichtsstunden.

Berufsförderungswerk  
Bau Sachsen e.V.



Inhaltliche Schwerpunkte des Lehrganges waren:

- Regelwerke  
(RILI SIB, ZTV-ING; VOB C; DIN 18349; EN 1504)
- Stahlbeton, Korrosionsschutz der Bewehrung
- Untergrund von Beton und Stahl
- Untergrundvorbereitung von Beton und Stahl
- Kunststoffe
- Füllen von Rissen
- Wand- und Bodenfugen
- Großflächige Instandsetzung und Erhöhung der  
Betondeckung mit SPCC
- Reprofilierung mit PCC und PC
- Oberflächenschutz: Von der Imprägnierung bis zum  
Reaktionsharz- und Mörtelbelag.
- Ingenieurleistungen bei der Objektbearbeitung

Dresden

22.11.2005



  
Schicke  
Leiter ÜAZ Dresden