

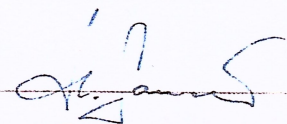
2.WTA-Kolloquium Betoninstandhaltung
„Aktuelle Themen der Instandhaltung von Stahlbetonbauwerken –
Regelwerke, Forschung und Anwendung“

Herr Torsten Willmann
TEILNAHMEZERTIFIKAT 18. Juni 2015

INHALTE:

- Begrüßung und Einführung in das Thema Instandsetzung von Betonbauwerken –
Werkstoffe, Methoden, Regelwerke, Anforderungen
(Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler, Fulda)
- Zerstörungsfreie Spannstahlbruchortung an vorgespannten Betonbauteilen
(Dr.-Ing. Christian Fischer, Stuttgart)
- Luftbild-gestützte automatische Schadenserkenkung an Betonoberflächen
(Dipl.-Ing. Norman Hallermann und Prof. Dr.-Ing. Volker Rodehorst, Weimar)
- Vorteile des Einsatzes von Sulfathüttenzement (SSC) in der Betoninstandsetzung
(Dipl.-Ing. Frank Riechert, Weimar)
- Kristalline Technologien für abdichtende Maßnahmen
(Dipl.-Ing. Georg Schäfer, Celle)
- Unterschiedliche AKR-Wirkungsweisen im Bereich des Hochbaus, des Straßen-
baus und von Flugbetriebsflächen, Vermeidungsstrategien Alkali-Richtlinie,
Allgemeine Rundschreiben Straßenbau ARS 04/2013
(Dr.-Ing. Oliver Mielich, Stuttgart)
- Von der Forschung zur praktischen Anwendung – Der Einsatz von
polymermodifiziertem selbstverdichtendem Beton (PSCC) in der Instandsetzung
(Dr.-Ing. Alexander Flohr, Weimar)
- Instandhaltung von Stahlbetonbauwerken –
Was müssen die Beteiligten bei Inspektion und Wartung beachten?
(RA Birgit Schaarschmidt, Frankfurt.)
- Neue Regelwerke im Bereich der Instandhaltung von Trinkwasserbehältern
(Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler, Fulda)

Für den
WTA-Vorstand



Prof. Dr.-Ing. Harald Garrecht

Fulda, 18. Juni 2015

Für das
Referat „Beton“

Prof. Dr.-Ing. Rolf P. Gieler



Wissenschaftlich-Technische
Arbeitsgemeinschaft für
Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V.

ZERTIFIKAT

