

Inspektion und Bewertung von Schachtbauwerken



29. - 30. April 2024
Weimar

Programm | Montag, 29. April 2024

Seminarleitung:	Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frank Gauger, AGFW e. V., Frankfurt am Main
11:30 Uhr	Begrüßungsinmbiss
12:00 Uhr	Begrüßung Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frank Gauger, AGFW e. V., Frankfurt am Main
12:15 Uhr	Rechtliche Rahmenbedingungen <ul style="list-style-type: none">- DGUV Regel 103-002 (BGR 119)- DIN 1076- FW 437 Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frank Gauger, AGFW e. V., Frankfurt am Main
13:00 Uhr	Einführung in die Betontechnologie / Überblick konventioneller Prüfverfahren für Festbeton <ul style="list-style-type: none">- Erläuterung der wichtigsten Prozesse im Konglomerat Stahlbeton- Zerstörungsfreie Prüfverfahren- Oberflächenbeurteilung- Zerstörende Prüfverfahren Dipl.-Ing. Mirko Landmann, IAB Weimar gGmbH
14:00 Uhr	Kaffeepause
14:15 Uhr	Durchführung einer Schadensdokumentation <ul style="list-style-type: none">- GIS-Daten- Bauwerksskizze- Aufnahme der vorhandenen Schäden in Foto- und Videoaufnahmen und Beachtung von Markierungen, Lichtverhältnissen und Formaten- Möglichkeiten Schachterfassung Dipl.-Ing. Jürgen Krausewald, IAB Weimar gGmbH
15:15 Uhr	Kaffeepause
15:30 Uhr	Besichtigung des IAB Weimar
19:00 Uhr	Erfahrungsaustausch und gemeinsames Abendessen

Programm | Dienstag, 30. April 2024

- 09:00 Uhr** **Zustandsbewertung von Schachtbauwerken nach AGFW FW 437**
- Vorstellung der wichtigsten Handlungsschritte zur Inspektion und Prüfung, Bauteilzuordnung, Musterinspektionsprotokoll
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frank Gauger, AGFW e. V., Frankfurt am Main
- 10:00 Uhr** **Schachtspezifische Betonschäden und mögliche Ursachen**
- Risse, Lunker, Aussinterung, Tausalzschaden, Chlorideindringtiefe, Abplatzungen, Feuchteschaden, Zusammenhang zu Umgebungsbedingungen und Lastfällen
Dipl.-Ing. Thorsten Kramer, SWM - Stadtwerke München
- 11:00 Uhr** **Kaffeepause**
- 11:15 Uhr** **Überblick zu den Sanierungsmöglichkeiten von Schachtbauwerken**
- Sanierung von Abplatzungen, Rissen und sonstigen Betonschäden, ergänzende Maßnahmen zum Schutz des Betons und der Bewehrung
Dipl.-Ing. Thorsten Kramer, SWM - Stadtwerke München
- 12:15 Uhr** **Abschlussdiskussion und Mittagsimbiss**

-
- Kontakt:** Jürgen Ersch, E-Mail: j.ersch@agfw.de, Tel.: +49 69 6304-413
- Anmeldung unter:** www.agfw-veranstaltungen.de
- Veranstaltungsort:** IAB - Institut für Angewandte Bauforschung Weimar gGmbH, Über der Nonnenwiese 1, 99428 Weimar
- Teilnehmergebühr:** EUR 1.195,- zzgl. gesetzliche MwSt. (AGFW-Mitglieder)
EUR 1.695,- zzgl. gesetzliche MwSt. (Sonstige)
- Leistungen:** Vortragsunterlagen, Begrüßungskaffee, Abendessen, Tagungsverpflegung, und -getränke
- Teilnehmer:** Maximal 20 Personen
- Hinweis:** **Bitte buchen Sie Ihre Übernachtungen selbst.**
Im Dorint Hotel Weimar steht Ihnen bis zum 18. März 2024 unter dem Stichwort „AGFW“ ein Abrufkontingent zur Verfügung (EZ EUR 139,00 inkl. Frühstück / Nacht).
Tel.: +49 3643 872 621 / E-Mail: reservierung.weimar@dorint.com