

## BB33 - Neu! ? Digitale Bauwerksprüfung mit der Software m2ing durchführen

Kursart Seminar	Dauer 1 Tag	Plätze gesamt 30	Modulanzahl
Kursort Feuchtwangen	Dozenten Dipl.-Ing. (FH) Birga Ziegler, M.Sc. (TUM)	Inklusive	

### Termine

- Di. 06.05.2025 09:30 Uhr - Di. 06.05.2025 16:30 Uhr
- Di. 14.10.2025 09:30 Uhr - Di. 14.10.2025 16:30 Uhr

### Kosten

Seminarpaket **370,00 Euro**

### Zielgruppe

Unterhaltungspflichtige und Bauwerksprüfer von Ingenieurbauwerken oder Wasserbauwerken öffentlicher und privater Baulastträger im Sinne der DIN 1076 oder VV WSV 2101 | Beratende Ingenieure, Fachkundige Personen zur Beurteilung der Standsicherheit, öffentliche und private Gebäudeverwaltungen, Liegenschaftsämter, Betreiber von Immobilien oder von Industrieunternehmen im Sinne der VDI 6200

### Voraussetzungen

Erste Erfahrungen in der Bauwerksprüfung und Bauwerkserhaltung vorteilhaft, aber nicht zwingend erforderlich

## Kursziel

Kursziel ist es, die Teilnehmer in die Lage zu versetzen, Bauwerksprüfungen an Ingenieurbauwerken nach DIN 1076, an Hochbauwerken nach VDI 6200 oder RÜV und an Wasserbauwerken nach VV WSW 2101 mit der Software m2ing vorzubereiten, vor Ort digital und bei Bedarf auch modellbasiert durchzuführen sowie anschließend auszuwerten. Der Import und Export von CAB-Dateien werden anhand von Beispielen gezeigt. Zusätzlich werden Grundlagen für ein effektives Bauwerks- und Erhaltungsmanagement vermittelt.

Neben der Einführung in die digitale Bauwerksprüfungs- und Bauwerksverwaltungssoftware m2ing, erlernen die Teilnehmer praxisorientierte Inhalte, die sie in ihrer Tätigkeit als Bauwerksprüfer, Bauwerksmanager und Unterhaltspflichtige unterstützen.

## Impressionen von vergangenen Kursen

### Kursinhalt

Bauwerksmanagement und regelmäßige Bauwerksprüfungen über den Lebenszyklus | Daten eines Bauwerks für die Durchführung einer Bauwerksprüfung | 2D- oder 3D-basierte Prüfung | Skizzen zur Bauwerksprüfung | Einbinden von BIM-Modellen | Arbeitsvorbereitung einer Bauwerksprüfung | Schadensbewertung nach Schadenskatalogen – RI-EBW-Prüf sowie exklusiver Katalog für den Hochbau | Individuelle Berichtsvorlagen für Prüfberichte und Bauwerksbücher | Erkennen von Instandhaltungsmaßnahmen | Integrieren eines Aufgaben- und Projektmanagements | CAB-Schnittstelle | Praxisbezogene Schulung an einer örtlichen Lärmschutzwand

### Abschluss

Teilnahmebescheinigung

### Tipp

Bringen Sie gerne Ihren Laptop oder Ihr mobiles Endgerät - Smartphone oder Tablet mit iOS oder Android - mit. Bei Bedarf stellen wir auch Leihgeräte zur Verfügung.

Im Anschluss an das Seminar erhalten Sie für 6 Monate eine kostenfreie Nutzung der m2ing Software.