



5. BIM ANWENDERTAG

**AM 15.10.2024 AN DER
HOCHSCHULE WISMAR**

09:00 – 16:00 UHR

Am 5. BIM Anwendertag bieten wir Ihnen eine Auswahl an praxisorientierten Workshops an. Diese sind in zwei Zeitfenster unterteilt, wobei Ihnen pro Fenster jeweils drei verschiedene Workshops zur Auswahl stehen.

Insgesamt haben Sie somit die Möglichkeit, an diesem Tag zwei Workshops zu besuchen.

Bitte wählen Sie für jedes Zeitfenster einen Workshop aus und teilen Sie uns Ihre Auswahl im Rahmen der Anmeldung mit.

5. BIM ANWENDERTAG

**AM 15.10.2024 AN DER
HOCHSCHULE WISMAR**

09:00 – 16:00 UHR

Workshops - Kurzbeschreibungen

I. Workshopfenster

1. Workshop

Bau - Dokumentation mit dem Smartphone: Praxisworkshop zur präzisen Bauaufnahme

Erfahren Sie in diesem Workshop, wie Sie das viDoc Messgerät, einen innovativen Smartphone-Aufsatz, für die moderne Baudokumentation nutzen können. Lernen Sie die Vor- und Nachteile der satellitengestützten Fotodokumentation und Photogrammetrie kennen. Erhalten Sie Einblicke in die Smartphone-gestützte Photogrammetrie

2. Workshop

LOIN; AIA, BAP... Navigieren Sie sich sicher durch den Abkürzungsdschungel – Grundlagenworkshop zur Einführung in die BIM Arbeitsweise

Dieser Einsteiger- Workshop bietet eine verständliche Einführung in die Welt des Building Information Modeling. Er gibt Ihnen einen umfassenden Überblick über die zentralen Begriffe und Werkzeuge der BIM Arbeitsweise.

3. Workshop

Digitale Bestandserfassung – Überblick über gängige Verfahren und Anwendungsbereiche

5. BIM ANWENDERTAG

**AM 15.10.2024 AN DER
HOCHSCHULE WISMAR**

09:00 – 16:00 UHR

Workshops - Kurzbeschreibungen

II. Workshopfenster

4. Workshop

Smartphone-gestützte Messdaten: Praxisworkshop zur Auswertung und Bauabrechnung

Aufbauend auf dem Workshop 1 „Bau-Dokumentation mit dem Smartphone“ lernen Sie in diesem Praxisworkshop, wie Sie die mit dem viDoc Messgerät erfassten Daten auswerten und in weiterführender Software zur Bauabrechnung nutzen. Erfahren Sie dabei, wie verortete Fotos als Dokumentationsgrundlage für die Abrechnung von Bauprojekten eingesetzt werden können.

5. Workshop

BIM in der Tragwerksplanung – vom Architekturmodell zum Berechnungsmodell

Dieser Workshop bietet eine praxisnahe Einführung in die Nutzung von BIM in der Tragwerksplanung.

Neben der Ableitung eines Berechnungsmodells aus dem Architekturmodell wird insbesondere auch auf den die Grundlagen der BCF-Kommunikation eingegangen.

6. Workshop

Plötzlich BIM – Wie wird eine BIM Planung beauftragt?