

# ZERTIFIKAT

## BIM-Konstrukteur

Marius Schwanke

Herr/Frau

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

02. Juli 2018 - 08. Mai 2019

Dauer

10 Tage

Dozent

Alexander Schleicher

BIM-Consultant

Autorisiertes Trainingscenter

Mensch und Maschine Deutschland GmbH

Inhalte

- Autodesk Revit Grundlagen
- Autodesk Revit Familien
- Autodesk Revit Aufbau
- Einführung BIM Richtlinien
- Einführung BIM Arbeitsweisen

Unterschrift Dozent

Unterschrift Geschäftsführer

# ZERTIFIKAT

## BIM-Konstrukteur

Herr/Frau

**Benno Dettweiler**

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

**22. Januar 2019 - 15. Mai 2019**

Dauer

**10 Tage**

Dozent

**Alexander Schleicher, BIM-Consultant**

Autorisiertes Trainingscenter

**Mensch und Maschine Deutschland GmbH**

Inhalte

- Autodesk Revit MEP Grundlagen
- Autodesk Revit MEP Familien
- Autodesk Revit MEP Aufbau
- Einführung BIM Richtlinien
- Einführung BIM Arbeitsweisen



Unterschrift Dozent



Unterschrift Geschäftsführer

# ZERTIFIKAT

## Revit Master

Denis Gladitz

Herr/~~Frau~~

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

15. Mai 2019 – 12. Juli 2019

Dauer

8 Tage

Dozent

Christoph Quatmann, BIM-Consultant

Autorisiertes Trainingscenter

Mensch und Maschine Deutschland GmbH

Inhalte

- Autodesk Revit MEP Grundlagen
- Autodesk Revit MEP Familien
- Autodesk Revit MEP Aufbau

**mensch+maschine**

Mensch und Maschine  
Deutschland GmbH  
Wandersmannstraße 68  
65208 Wiesbaden

Unterschrift Dozent



Unterschrift Geschäftsführer

# ZERTIFIKAT

## Revit Master

Herr/Frau

**Benno Dettweiler**

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

**22. Januar 2019 - 27. März 2019**

Dauer

**8 Tage**

Dozent

**Waldemar Pisalski, BIM-Consultant**

Autorisiertes Trainingscenter

**Mensch und Maschine Deutschland GmbH**

Inhalte

- Autodesk Revit MEP Grundlagen
- Autodesk Revit MEP Familien
- Autodesk Revit MEP Aufbau

Unterschrift Dozent

Unterschrift Geschäftsführer

# ZERTIFIKAT

## Revit Master

Herr/Frau

**Marius Schwanke**

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

**02. Juli 2018 - 05. September 2018**

Dauer

**8 Tage**

Dozent

**Waldemar Pisalski, Senior BIM-Consultant**

Autorisiertes Trainingscenter

**Mensch und Maschine Deutschland GmbH**

Inhalte

- Autodesk Revit MEP Grundlagen
- Autodesk Revit MEP Familien
- Autodesk Revit MEP Aufbau

Unterschrift Dozent

Unterschrift Geschäftsführer

# ZERTIFIKAT

## BIM-Konstrukteur

Denis Gladitz

Herr/~~Frau~~

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

15. Mai 2019 - 11. September 2019

Dauer

10 Tage

Dozent

Heidi Reuten

BIM-Consultant

Autorisiertes Trainingscenter

Mensch und Maschine Deutschland GmbH

Inhalte

- Autodesk Revit Grundlagen
- Autodesk Revit Familien
- Autodesk Revit Aufbau
- Einführung BIM Richtlinien
- Einführung BIM Arbeitsweisen

Unterschrift Dozent

Unterschrift Geschäftsführer

# ZERTIFIKAT

## BIM-Koordinator Hochbau

Herr/Frau **Marius Schwanke**

hat erfolgreich am Ausbildungslehrgang „BIM Ready“ von Mensch und Maschine teilgenommen.

Zeitraum

07.05.2019 bis 05.11.2020

Dauer

5 Tage

Dozent

Dirk Brammerts

Autorisiertes Trainingscenter

Mensch und Maschine Deutschland GmbH

Inhalte

- BIM-Koordination
- buildingSMART-Standards
- Regelbasierte Prüfungen mit SMC
- Koordination und 4D
- Autodesk Navisworks
- BIM-Projektmanagement



Unterschrift Dozent



Unterschrift Geschäftsführer