

# Teilnahmebescheinigung

**Stefan Helfrich**

hat am Grundkurs

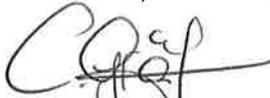
## **"Qualitätssicherung und Zertifizierung von Recyclingbaustoffen"**

am 10. Oktober 2017 in Ingolstadt teilgenommen.

### **Folgende Themen wurden behandelt:**

1. Bautechnische Regelwerke
  - Straßen- und Erdbau
  - Land- und forstwirtschaftlicher Wegebau
  - R-Beton
  - Sonstige
2. Umweltverträglichkeit
  - Wasserrechtliche Erlaubnis
  - Bayer. RC-Leitfaden - ZTV wwG StB By
  - LAGA M20 TR Boden
  - Sonstige
3. Qualitätssicherung
  - Güteüberwachung gemäß TL G SoB-StB, TL BuB E-StB, bayer. RC-Leitfaden
  - Güteüberwachung gemäß den Richtlinien des Baustoff Recycling Bayern e.V.
  - Zertifizierung
  - Qualitätssicherung Online (WM-System des Baustoff Recycling Bayern e.V.)

Bonn, 10. Oktober 2017



Claudia Gräfen  
Leitung Bildungszentrum



# Teilnahmebescheinigung

**Stefan Helfrich**

hat am Fortbildungskurs

**"Qualitätssicherung und Zertifizierung  
von Recyclingbaustoffen"**

am 11. Oktober 2017 in Ingolstadt teilgenommen.

**Folgende Themen wurden behandelt:**

1. Inputkontrolle

- Schadstoffhaltige Baustoffe erkennen
- Prüfberichte u. Probenahmeprotokolle richtig lesen
- Schadstofferkennung - Schnelltests

2. Outputkontrolle

- Durchführung der Probenahme zur Eigenüberwachung
- Prüfhäufigkeiten
- Prüfumfang (Bautechnik + Umweltverträglichkeit)

Bonn, 11. Oktober 2017



Claudia Gräfen  
Leitung Bildungszentrum

