

Bescheinigung

Herr Michael Gründler
geb. am 04.01.1995
Geburtsort Kufstein

hat am Lehrgang für
Betonprüfung
teilgenommen und die schriftliche und
die praktische Prüfung mit Erfolg abgelegt

Es wurden folgende Fachgebiete unterrichtet
und die Lehrinhalte abgefragt:

Fachrechnen - Physikalische Grundbegriffe – Betontechnologische Grundbegriffe - Zement - Zugabewasser - Gesteinskörnungen - Betonzusätze - Beton als Zweiphasensystem - Frischbeton - Festbeton – Grundlagen der Stoffraumrechnung - Bereiten, Fördern, Einbringen, Verdichten, Nachbehandeln und Ausschalen des Betons - Betonieren bei extremen Temperaturen - Transportbeton - Betonwaren, Betonfertigteile, Betonwerkstein - Werkseigene Produktionskontrolle Überwachung des Einbaus von Beton - Ein besonderes Gewicht hatte bei der Ausbildung die Durchführung der theoretischen und der praktischen Prüfungen.

Karlsruhe/Bühl, am 01.02.2019
Prüfungskommission



Dipl.- Ing. Alexander Grünewald
InformationsZentrum Beton GmbH



Prof. Dr.-Ing. Stefan Linsel
Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Güteschutz Beton- und Fertigteilwerke BaWü e.V.



iste

