## Bescheinigung

Herr Gerhard Schwaiger geb. am 19.06.1976 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 03.2.2017 Prüfungskommission LANDESVEREINIGUNG BAUWIRTSCHAFT BADEN-WÜRTTENBERG

1513

eton

Dipl.- Ing. Alexander Grünewald InformationsZentrum Beton GmbH Prof. Dr.-lag: Stefan Linsel Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft

Kompetenz im Dialog sentone scale sea sentones com t a

Dipl.-Ing. Wolfgang Conrad

Deutscher Beton-und Bautechnik- Verein E.V.

