

## ZIELSTELLUNG

Mit der Durchführung von Prüfungen in der Betonprüfstelle E dürfen nur gelernte/angelernete Betonprüfer eingesetzt werden. Die Vermittlung der dafür notwendigen Kenntnisse nach Stoffplan und Prüfungsordnung des Ausbildungsbeirates "Beton" beim Deutschen Beton- und Bautechnikverein e. V. ist Zielstellung dieses Lehrganges.

## INHALT

- physikalische Grundlagen
- betontechnologische Grundlagen
- Ausgangsstoffe des Betons
- Eigenschaften von Frisch- bzw. Festbeton
- Grundlagen der Stoffraumrechnung
- Bereiten, Fördern, Einbringen, Verdichten, Nachbehandeln und Entschalen von Beton
- Betonieren bei Extremtemperaturen
- Arten und Prüfungen an Betonfertigteilen, Betonwaren und Betonwerkstein
- werkseigene Produktionskontrolle - Überwachung des Einbaus von Beton

## ABSCHLUSSART

Zertifikat des Bau Bildung Sachsen e. V.

## TEILNEHMERKREIS

Mitarbeiter aus Betonprüfstellen, Betonwerken und Bauunternehmen, die im Bereich der Betonherstellung, der Betonprüfung bzw. dem Betontransport tätig sind.

## ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

keine

## REFERENT/EN

**Dr.-Ing. Monika Helm**

Ingenieurbüro Helm

**Dipl.-Ing. Hagen Uhlig**

OPTERRA Zement GmbH, Werk Karsdorf

**Dipl.-Ing. Lars Steinmann**

BPL Baustofftechnisches Prüflabor GmbH

**Lars Hentschel**

BBL

## VERANSTALTUNGSORT

**Bau Bildung Sachsen e. V. - ÜAZ Dresden**

Neuländer Straße 29

01129 Dresden

## TEILNEHMERGEBÜHR

1.150,00 €

inkl. Seminarunterlagen, Getränke

## ANSPRECHPARTNER

Mario Sachse | 0351 20272-35 | m.sachse@bau-bildung.de