

MFA Weimar, Überwachung und Weiterbildung Betonbau Apolda,  
Louis-Opel-Straße 2a, 99510 Apolda

Apolda im Juni 2022

## Apoldaer Informationsblatt 2022/2023

### Weiterbildungslehrgänge im Betonbau mit Zertifikatsabschluss

Das Weiterbildungszentrum (WBZ) Betonbau Apolda führt im Ausbildungsabschnitt 2022/23 die traditionellen Weiterbildungslehrgänge für den Betonbau mit bundesweit anerkanntem hohem Praxisbezug im modern sanierten Laborgebäude durch:

- Erweiterte betontechnologische Ausbildung („E-Schein“-Lehrgang)
- Lehrgang für die Ausbildung von Betonprüfern
- Betonpraxis-Lehrgang (Herstellung, Verarbeitung, Prüfung)
- Aufbaulehrgang für „E-Schein“-Inhaber (Anwendung aktueller Normen im Betonbau)
- Aufbaulehrgang für Betonprüfer (Herstellung und Prüfung von Beton nach aktuellen Normen)
- Weiterbildungslehrgang Kappenbeton (Besonderheiten bei der Herstellung, Verarbeitung und Prüfung von Kappenbeton)
- Betonfertigteil-Lehrgang (Herstellung und Überwachung von Betonfertigteilen)
- Betontechnologie für Fachplaner
- Grundwissen Betontechnologie für kaufmännische Mitarbeiter
- Fachtagung „betonbau.aktuell“.

Für das maßgebende Fachpersonal im Betonbau sind nach den aktuell gültigen Betonnormen im Abstand von 3 Jahren Schulungen erforderlich. Dazu besteht nach Bauordnungsrecht die Nachweispflicht durch die Firmen und die Kontrolle durch die Fremdüberwacher und Zertifizierer.

### Kontakt

MFA Weimar  
Überwachung und Weiterbildung Betonbau  
Louis-Opel-Straße 2a  
99510 Apolda

Tel.: 03644 / 62600-0  
Fax: 03644 / 626000-26  
E-Mail: [steffen.sennhenn@mfpa.de](mailto:steffen.sennhenn@mfpa.de)  
[www.mfpa.de](http://www.mfpa.de)

### Prüfung, Überwachung und Zertifizierung im Betonbau

Weiterhin fungiert die Außenstelle Apolda der MFA Weimar seit 30 Jahren als Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle für die Bauprodukte des Betonbaus.

Mit unserer Fachkompetenz und Erfahrung beraten wir Sie gern oder erstellen Gutachten unter Nutzung modernster Prüftechnik.

Die im akkreditierten Prüflabor festgestellten Prüfergebnisse werden in amtlichen Prüfberichten dokumentiert.

## Lehrgangsangebot 2022/2023

Für die Anmeldung zu den nachstehend aufgeführten Lehrgängen stellen Sie bitte einen formlosen Antrag auf Zulassung an das WBZ Betonbau Apolda (je Lehrgangsart bitte gesondertes Anschreiben!) oder nutzen Sie das Anmeldeformular unter: [www.mfpa.de](http://www.mfpa.de).

Etwa 6 Wochen vor Lehrgangsbeginn erhalten Sie dann unser Einladungsschreiben mit allen erforderlichen organisatorischen Hinweisen.

Die angegebenen Teilnehmergebühren beinhalten die Kursgebühren, die Prüfungs- und Zertifikatgebühren sowie die Bereitstellung der Lehrgangsmaterialien.

Das WBZ Betonbau Apolda behält sich das Recht vor, Lehrgänge bei zu geringer Teilnehmerzahl kurzfristig abzusagen.

### Erweiterte betontechnologische Ausbildung („E-Schein“-Lehrgang“)

Der Nachweis über Erweiterte betontechnologische Kenntnisse („E-Schein“) ist erforderlich für den Leiter einer Betonprüfstelle. Er ist für technisches Fachpersonal sowohl bei der Planung als auch bei der Ausführung von hochwertigen Betonbauteilen eine sinnvolle Ergänzung des vorhandenen Wissens.

Der Inhaber des „E-Scheines“ stellt das „betontechnologische Gewissen“ des Unternehmens dar. Der Lehrgang wird in Rechtsträgerschaft des Bildungswerkes BAU Hessen-Thüringen e. V. durchgeführt.

Dauer: 155 Stunden (4 Wochen)

Teilnehmergebühren: 2250,-- €

**Termin: Lehrgang Z1/23: 16.01. – 10.02.2023**

Zulassungsbedingungen:

- Studienabschluss einer Fachrichtung des Bauingenieurwesens und einjährige Tätigkeit im Betonbau oder
- Studienabschluss einer anderen technischen oder naturwissenschaftlichen Fachrichtung oder Meisterabschluss im Betonbau und zweijährige Tätigkeit im Betonbau oder
- mindestens dreijährige erfolgreiche Tätigkeit im Entwerfen, Herstellen, Verarbeiten und Prüfen von Beton.

Die Tätigkeitsnachweise sind jeweils durch schriftliche Arbeitsproben zu erbringen. Über die Zulassung zum Lehrgang entscheidet der Prüfungsausschuss nach Prüfung der Anträge.

Als Vorbereitungslehrgang für den „E-Schein“-Lehrgang wird der Lehrgang für die Ausbildung von Betonprüfern empfohlen!

### Lehrgang für die Ausbildung von Betonprüfern

Mit Prüfaufgaben bei der Betonherstellung und -verarbeitung dürfen nur gelernte Baustoffprüfer oder angeleitete Betonprüfer beauftragt werden. Die Ausbildung von Betonprüfern erfolgt nach einem anerkannten Stoffplan.

Dauer: 82 Stunden (2 Wochen), davon 26 Stunden laborpraktische Übungen

Teilnehmergebühren: 1190,-- €

Abschluss: Prüfungszertifikat

**Termine: Lehrgang BP3/22: 28.11. – 09.12.2022**

**Lehrgang BP1/23: 27.02. – 10.03.2023**

**Lehrgang BP2/23: 20.03. – 31.03.2023**

Teilnehmerkreis: Personen, die bereits eine einschlägige praktische Tätigkeit im Betonbau ausgeübt haben und in der Betonprüfung eingesetzt werden sollen. Darüber hinaus ist dieser Lehrgang besonders für technische Werkleiter, Mischmeister und Vertriebsmitarbeiter in Betonwerken zum Erwerb betontechnologischer Grundkenntnisse bestens geeignet. Er hat sich als sehr gute Vorbereitung für den „E-Schein“-Lehrgang erwiesen.

Sowohl der „E-Schein“-Lehrgang als auch der Betonprüferlehrgang werden auf der Basis der aktuellen Normengeneration im Betonbau durchgeführt. Es werden die erforderlichen Frisch- und Festbetonprüfungen, die für den Betonbau erforderlichen Gesteinskorn- und Zementprüfungen nicht nur demonstriert, sondern jeder Lehrgangsteilnehmer führt diese in Gruppen selbst durch.

### **Aufbaulehrgang für „E-Schein“- Inhaber**

- Konstruktive Anforderungen an die Dauerhaftigkeit von Betonbauwerken nach EC 2,
- Baustoffliche und betontechnologische Anforderungen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2, DIN EN 13670 / DIN 1045-3, harmonisierten Fertigteilnormen und DIN 1045-4,
- Aktuelle Prüfverfahren, Verwendbarkeit von Bauprodukten und Analyse aktueller Schadensfälle.

Dauer: 16 Stunden (2 Tage) Teilnehmergebühr: 410,-- €

Teilnehmerkreis: Planer, Bauleiter, Werkleiter, Leiter von Betonprüfstellen, u. ä.

Termine: **Lehrgang EN4/22: 21.11. – 22.11.2022**

**Lehrgang EN1/23: 13.03. – 14.03.2023**

**Lehrgang EN2/23: 17.04. – 18.04.2023**

**Lehrgang EN3/23: 24.04. – 25.04.2023**

### **Aufbaulehrgang für Betonprüfer**

- Anforderungen an die Ausgangsstoffe, den Frischbeton und den Festbeton
- Herstellung, Lieferung, Einbau und Nachbehandlung des Betons
- Laborpraktika zu den aktuellen Frisch- und Festbetonprüfungen

Dauer: 26 Stunden (3 Tage) Teilnehmergebühr: 450,-- €

Termin: **Lehrgang A1/23: 20.02. – 22.02.2023**

### **Betonpraxis-Lehrgang**

(Herstellung, Verarbeitung und Prüfung von Beton)

Dauer: 16 Stunden (2 Tage) Teilnehmergebühr: 260,-- €

Teilnehmerkreis: Bauleiter, Vorarbeiter, Poliere, Werks- und Baustellenpersonal

Termin: **Lehrgang P1/23: 09.01. – 10.01.2023**

**Lehrgang P2/23: 13.02. – 14.02.2023**

### **Weiterbildungslehrgang Kappenbeton**

(Besonderheiten bei der Herstellung, Verarbeitung und Prüfung von Luftporenbeton)

Dauer: 8 Stunden (1 Tag) Teilnehmergebühr: 180,-- €

Teilnehmerkreis: Baustellenpersonal, Planer, Interessierte aus Bauunternehmen, Transportbeton- und Fertigteilwerken, Behörden und Prüfstellen.

Termin: **Lehrgang K1/23: 16.03.2023**

### **Betonfertigteil-Lehrgang**

Dauer: 16 Stunden (2 Tage) Teilnehmergebühr: 350,-- €

Teilnehmerkreis: Maßgebendes Fachpersonal aus Betonfertigteilwerken, Planer

Termin: **Lehrgang FT1/23: 19.04. – 20.04.2023**

### **Fachtagung „betonbau.aktuell 2023“**

(Betoneigenschaften zielsicher gestalten)

Die Flyer mit dem kompletten Vortragsangebot werden im September 2022 veröffentlicht!

Dauer: 8 Stunden (1 Tag) Teilnehmergebühr: 180,-- €

Teilnehmerkreis: Betontechnologen, Bauleiter, Planer, Interessierte aus Bauunternehmen, Transportbeton- und Fertigteilwerken, Behörden und Prüfstellen.

Termin: **Lehrgang ba/23: 16.02.2023**

### **Betontechnologie für Fachplaner**

(Festlegung von Expositionsklassen und ihre Auswirkungen)

Dauer: 8 Stunden (1 Tag) Teilnehmergebühr: 220,-- €

Teilnehmerkreis: Fachplaner im Stahlbetonbau, Statiker

Termin: **Lehrgang PL1/23: 21.04.2023**

### **Grundwissen Betontechnologie** (Einführung für kaufmännische Mitarbeiter)

Dauer: 8 Stunden (1 Tag) Teilnehmergebühr: 180,-- €

Teilnehmerkreis: Kaufmännische Mitarbeiter von Betonwerken, Zement- und Kieswerken, Bauunternehmen, Betonprüfstellen, Verkäufer und Marketingmitarbeiter im Bereich Beton, Zement, Gesteinskörnung

Termin: **Lehrgang G1/23: 15.03.2023**

## Übernachtungsmöglichkeiten in Apolda (Sonderkonditionen für MFPA)

„Hotel am Schloß“ Apolda (★★★★), Tel.: 03644 5800 E-Mail: reservierung@hotel-apolda.de  
(im Stadtzentrum Apoldas, etwa 15 min. Fußweg bzw. 5 Autominuten zum WBZ Betonbau Apolda)

- Einzelübernachtungen: Einzelzimmer: 75,00 €/d  
Doppelzimmer: 89,00 €/d
- „E-Schein“- und Betonprüfer-  
Lehrgang: Einzelzimmer: 68,00 €/d  
Doppelzimmer: 89,00 €/d
- Fachtagung „betonbau.aktuell“ Einzelzimmer: 75,00 €/d  
Doppelzimmer: 89,00 €/d

„Hotel 2 Länder“ Apolda (★★★), Tel.: 03644 50220 E-Mail: info@hotel-zwei-laender.de  
(ca. 10 Minuten Fußweg zum Stadtzentrum Apoldas und 25 Minuten Fußweg bzw. 5 Autominuten zum WBZ Betonbau Apolda)

- Einzelübernachtungen: Einzelzimmer: 74,00 €/d  
Doppelzimmer: 105,00 €/d
- „E-Schein“ und Betonprüfer-  
Lehrgang: Einzelzimmer: 72,00 €/d  
Doppelzimmer: 102,00 €/d

„Hotel Weimarer Berg“ Apolda (★★★), Tel.: 03644 50520, E-Mail: info@hotelweimarerberg.com  
(ca. 25 Minuten Fußweg zum Stadtzentrum Apoldas und 25 Minuten Fußweg bzw. 5 Autominuten zum WBZ Betonbau Apolda)

- Einzelübernachtungen: Einzelzimmer: 66,50 €/d  
Doppelzimmer: 81,00 €/d
- „E-Schein“ und Betonprüfer-  
Lehrgang: Einzelzimmer: 61,50 €/d  
Doppelzimmer: 76,00 €/d

Alle Preisangaben inklusive Frühstück. Die Übernachtungen bitte rechtzeitig direkt beim jeweiligen Hotel unter  
Kennwort „MFPA“ buchen!

## SIVV-, SPCC- und PMBC-Lehrgänge in Weimar

Die nachstehenden Lehrgänge werden durch das Aus- und Fortbildungszentrum Weimar des  
BILDUNGSWERKES BAU Hessen-Thüringen e. V., Nordstraße 5, 99427 Weimar durchgeführt.  
Anmeldungen bzw. Anfragen zu diesen Lehrgängen bitte direkt an das Aus- und Fortbildungszentrum Weimar  
richten.

Ansprechpartner: Herr Baumert Tel.: 01511 9671868; E-Mail: baumert@biw-bau.de  
oder Frau Lindner Tel.: 03643 8265-0; E-Mail: [lindner@biw-bau.de](mailto:lindner@biw-bau.de).

SIVV - Lehrgänge:	16.01. – 27.01.2023,	möglicher Vorkurs: 12.01. – 13.01.2023
	06.02. – 17.02.2023,	möglicher Vorkurs: 02.02. – 03.02.2023
	06.03. – 17.03.2023,	möglicher Vorkurs: 02.03. – 03.03.2023
SIVV - Weiterbildungsseminar:	21.11. - 22.11.2022	11.01. - 12.01.2023
	16.01. - 17.01.2023	23.01. - 24.01.2023
	30.01. - 31.01.2023	13.02. - 14.02.2023
	20.02. - 21.02.2023	27.02. - 28.02.2023
	01.03. - 02.03.2023	20.03. - 21.03.2023
	27.03. - 28.03.2023	
SPCC - Düsenführerlehrgang:	16.11. - 17.11.2022	Nass-u. Trockenspritzen mit Prüfung
	22.03. - 23.03.2023	Nass-o. Trockenspritzen mit Prüfung