

Vorwort

Eine Fortbildungsveranstaltung des Bundesverbandes Spannbeton-Fertigdecken e.V.

Das Planen und Bauen mit Spannbeton-Fertigdecken – in Skandinavien und in den BeNeLux-Ländern ein selbstverständlicher Standard – ist in Deutschland wenig bekannt und wird von Planern und Bauherren selten eingesetzt.

Das Seminar zeigt Architekten und Bauingenieuren den Stand der Entwicklungen und Einsatzmöglichkeiten sowie die technischen und formalen Eigenarten dieser Deckensysteme auf.

Programm

Themenfeld 1

- Produkt (Idee, Eigenschaften, Fertigung, Anwendungsbereiche),
- Projekteignung (Die „Form-Komplexität-Größe“-Matrix)
- Planung (Hintergründe, Kostenvergleich)

Themenfeld 2

- Entwurf (Spannweiten, Details, Öffnungen, Toleranzen)
- Fertigdecke (Deckenuntersicht, Befestigungen, Wärmeschutz, Schallschutz)
- Regelwerke (Zulassungen, Produktnorm, Produktionskontrolle)

Themenfeld 3

- Bemessung (Biegung, Querkraft, Verformungen, Arbeitshilfen)
- Tragwerk (Konstruktion, Auflagerung, Scheiben, Anschlüsse)
- Ausführung (Ausschreibung, Verlegezeichnung, Montage)

Themenfeld 4

- Gebaute Lösungen (Darstellung von Beispielen, Hochbauarchitektur, Sonderlösungen)
- Innovation (Isoplatten, Thermodeck, Leitungsdecken, Betonkernaktivierung, Solardecken, Parkhausssysteme)
- Chancen im System (Die Spannbeton-Fertigdecke in konsequent geplanter Fertigteil-Architektur)
- Zusammenfassung
- Diskussion / Fragen

Veranstaltung

- **Dessau, 06. Oktober 2009,**
10.00 Uhr–15.00 Uhr

Hochschule Anhalt (FH) Fachbereich 3, Architektur, Facility Management und Geoinformation, Bauhausstr. 05, Gebäude 08, 06846 Dessau

Referenten: Arch. Dipl.-Ing. Holger Heilmann und Dipl.-Ing. Thomas Münzberg

- **Detmold, 29. Oktober 2009,**
10.00 Uhr–15.00 Uhr

Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Fachbereich Bauingenieurwesen, Emilienstraße 45, 32756 Detmold

Referenten: Arch. Dipl.-Ing. Holger Heilmann und Dipl.-Ing. Thomas Rürger

- **Nürnberg, 06. November 2009,**
10.00 Uhr–15.00 Uhr

Georg-Simon-Ohm-Hochschule Nürnberg, Fakultät Bauingenieurwesen, Keßlerplatz 12, 90489 Nürnberg

Referenten: Arch. Dipl.-Ing. Holger Heilmann und Dipl.-Ing. Michael Panhans

- **Cottbus, 13. November 2009,**
10.00 Uhr–15.00 Uhr

Hochschule Lausitz (FH), Fachbereich Architektur, Bauingenieurwesen, Versorgungstechnik, Lipezker Str. 47, 03048 Cottbus

Referenten: Arch. Dipl.-Ing. Holger Heilmann und Dipl.-Ing. Rainer Müller

- **Bremen, 04. Dezember 2009,**
10.00 Uhr–15.00 Uhr

Hochschule Bremen Fakultät Architektur, Bau und Umwelt, Neustadtswall 30, 28199 Bremen

Referenten: Arch. Dipl.-Ing. Holger Heilmann und Dipl.-Ing. Hermann Benhöfer

Zeitplan

- **10.00–11.00 Uhr Begrüßung, Produkt, Projekteignung, Planung**

15 Minuten Pause

- **11.15–12.15 Uhr Entwurf, Fertigdecke, Regelwerke**

30 Minuten Pause

- **12.45–13.45 Uhr Bemessung, Tragwerk, Ausführung**

15 Minuten Pause

- **14.00–15.00 Uhr Gebaute Lösungen, Innovation, Chancen im System, Zusammenfassung, Diskussion / Fragen**

Anerkennung

Die Seminare sind i.S.d. Fortbildungsverordnungen der Architektenkammer NRW, Ingenieurkammer-Bau NRW, Baukammer Berlin, Architektenkammer Sachsen, Brandenburgische Architektenkammer, Brandenburgische Ingenieurkammer, Bayerische Ingenieurkammer anerkannt. Details finden Sie auf unserer Homepage www.spannbeton-fertigdecken.de

Teilnahmebedingungen

Ihre Anmeldung erbitten wir per Fax, Post, Internet oder E-Mail. Die Teilnahmegebühr für ein Seminar beträgt EUR 80,00 pro Person und beinhaltet die Tagungsunterlagen, einen Imbiss und Getränke.

Den Betrag bitte **vor** Seminarbeginn überweisen:

Commerzbank Düsseldorf
Kto 3113 222 01
BLZ 300 400 00

Als Kennwort bitte „**ING**“ oder „**ARCH**“ und den jeweiligen **Veranstaltungsort** angeben.

Für Studenten der Fachrichtungen Architektur und Bauingenieurwesen ist die Teilnahme an den Seminaren kostenlos (bitte bei Anmeldung Nachweis beifügen).