



Parkhäuser und Tiefgaragen

Seminar

Planung und Instandsetzung von Parkhäusern und Tiefgaragen

Termin/Ort

09. März 2016 in München

Leitung

Dipl.-Ing. (FH) Bernd Beer

Dipl.-Ing. Manfred Schröder

Planung und Instandsetzung von Parkhäusern und Tiefgaragen

Zielsetzung

Dieses Seminar vermittelt den Teilnehmern:

- die verschiedenen Parkhaustypen
- die Kriterien für die Wirtschaftlichkeit und die Benutzerfreundlichkeit von Parkbauten,
- die einschlägigen Gesetze und Bauvorschriften und
- die einschlägige Fachliteratur.

Sie werden zwischen guten und schlechten Planungen unterscheiden können und wissen:

- wann und wie ein Parkhaus instand gesetzt werden muss,
- welche Regelwerke dafür anzuwenden sind,
- wer welche Verantwortungen dafür übernehmen muss.

Teilnehmerkreis

Architekten, Ingenieure, Bauträger, Projektentwickler, Bauverwaltungen, Bausachverständige, Bauhandwerk, Bauindustrie, Mitarbeiter von Parkhausbetreibern

Inhalt

1. Planung benutzerfreundlicher Parkbauten (B. Beer)

Kriterien für die Benutzerfreundlichkeit

Verkehrsplanung: Parkhaustypen • Verkehrsführung, Parkplatz- und Fahrgassengeometrie • Rampen • Höhenplanung

Tragwerksplanung: Stützenfreie Parkhauskonstruktion • Dauerhaftigkeit

Technische Gebäudeausrüstung: Parkhausbewirtschaftungsanlage • Entwässerung • Lüftung • Beleuchtung • Aufzüge

2. Gängige Parkhauskonstruktionen (B. Beer)

Stahlbetonbau: Flachdecken • Pilzdecken • Fertigteilkonstruktionen • Spannbetonhohldielen, Unterzugsdecken • Voutenkonstruktionen

Stahlverbundbau: Stahlträger mit Filigranplatten • Stahlträger mit Trapezblechdecken • Stahlträger mit Vollfertigteilen • Ganzstahlkonstruktionen

3. Automatische Parkhäuser (B. Beer)

Einführung in die verschiedenen Typen automatischer Parkhäuser
• Typische Anwendungsfälle • Grenzen für den Einsatz automatischer Parkhäuser

4. Instandsetzung schadhafter Stahlbetonbauteile (M. Schröder)

Regelwerke • Instandsetzungsprinzipien • Untergrund • Vorbereitung der Oberflächen • Korrosionsschutz • Reprofilierung • Erhöhung der Betondeckung • Egalisierung • Füllen von Rissen • Verstärken

5. Oberflächenschutz und Abdichtung befahrener sowie nicht befahrener Flächen (M. Schröder)

Beschichtungsstoffe • Schutzsysteme • Aufgaben • Eigenschaften • Anforderungen • Frischbetonschutz als Grundierung • maschinelle Beschichtung

Zum Thema

Fehler bei Planung und Ausführung von Parkbauten sowie Schutzmaßnahmen, die aus Kostengründen eingespart wurden, führen zu Schäden, für deren fachgerechte Behebung Kenntnisse über Regelwerke, Baustoffe, Instandsetzungs- und Oberflächenschutzsysteme, Vorbereitung des Untergrundes und Anwendungstechnik der Produkte unerlässlich sind.

Hierüber sowie über jahrelange Erfahrungen auf diesem Gebiet sollen die Teilnehmer informiert werden.

Leitung

Dipl.-Ing. (FH) Bernd Beer
Dipl.-Ing. Manfred Schröder

Uhrzeiten

09.03.2016, 09:00 Uhr – 17:00 Uhr
München, Regus Business Center Laim

Termin/Teilnahmegebühr/Ort

HDT-Mitglieder: € 665,00 – Nichtmitglieder: € 725,00
mehrwertsteuerfrei, einschließlich veranstaltungsgebundener Arbeitsunterlagen sowie Mittagessen und Pausengetränken
Kurtitel: Parkhäuser und Tiefgaragen

09.03.2016 • Veranstd.-Nr.: N-H130-03-101-6
München, Regus Business Center Laim

Anmeldung und Veranstaltungsservice

Veranstaltungen	finden Sie unter www.hdt-essen.de bzw. www.hdt-essen.de/themen_und_seminare
Anmeldung online	Bei online-Buchung finden Sie vorausgefüllte Formulare, Hotel- und DB-Ticket-Buchungsmöglichkeit sind in den Anmeldevorgang integriert.
Anmeldung per E-Mail	anmeldung@hdt-essen.de
Anmeldung per Fax	Eva Gorter ☎ 0201/1803-211 ☎ -280 Monica Martins ☎ 0201/1803-212 ☎ -280
Anmeldeformular Download	www.hdt-essen.de/anmeldung.pdf
Anmeldung per Post	Haus der Technik e.V., 45117 Essen
Umbuchung, Rechnungsänderung Hotelbuchung	umbuchung@hdt-essen.de Kostenloser Hotelbuchungsservice für alle Veranstaltungsorte. www.hdt-essen.de/hotel hotel@hdt-essen.de
DB-Ticket-Buchung	DB-Ticket-Reservierung Sonderpreis 129,-€ 2. Kl. bundesweit www.hdt-essen.de/bahn bahn@hdt-essen.de Nuri Grohnert ☎ 0201/1803-322 ☎ -276

Weitere Fragen beantworten Ihnen gern

Allgemeines	Katrin Klein ☎ 0201/1803-1 ☎ -269 Andrea Wiese ☎ 0201/1803-1 ☎ -346 information@hdt-essen.de
Fachliches oder ein neues Thema anbieten zu Unterlagen in MyHDT zur Adresskorrektur	Dipl.-Ing. (FH) Thomas Ehni MBA t.ehni@hdt-essen.de Fehmi Inci ☎ 0201/1803-370 ☎ -369 f.inci@hdt-essen.de Thomas Pavelka ☎ 0201/1803-253 ☎ -263 adressen@hdt-essen.de

AGB finden Sie unter www.hdt-essen.de/agb

Zahlungsweise	per Überweisung oder per Kreditkarte (VISA, MASTERCARD, AMEX und Diners Club)
Umbuchung/ Stornierung	Bei Umbuchung oder Stornierung einer Anmeldung kann das HDT eine Gebühr von 50,- € erheben. Diese Gebühr entfällt für HDT-Mitglieder. Für alle Anmeldungen, die nicht schriftlich bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn zurückgezogen werden, muss die Teilnahmegebühr voll berechnet werden.
Umsatzsteuer	Teilnahmegebühren des HDT e.V. sind gem. § 4 Nr. 22 UStG umsatzsteuerfrei

Wir erwarten Sie in

München	Haus der Technik e. V. im Regus Business Center Laim Landsbergerstr. 302, 80687 München Tel. 089/45 219 214
----------------	--