



Parkhäuser

Seminar

Planung und Instandsetzung von Parkhäusern und Tiefgaragen

Termin/Ort

12. März 2015 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

12.03.2015, 09:00 Uhr – 17:00 Uhr
München, Regus Business Center Laim

Hinweise

Der 1. Teilnehmer ist Vollzahler. Ab dem 2. Teilnehmer einer Firma gilt folgende Sonderkondition:
HDT-Mitglieder: € 475,-- ; Nichtmitglieder: € 565,--
(Gruppenpreis gilt nur bei gleichzeitiger Anmeldung mehrerer Teilnehmer einer Firma)

Termin/Teilnahmegebühr/Ort

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

12.03.2015 • Veransth.-Nr.: N-H130-03-095-5
München, Regus Business Center Laim

Ihre Anmeldung

Bitte nennen Sie	Ihren Vor- und Nachnamen, Ihren Titel, Firmen-/Rechnungsanschrift, Ihre Abteilung, Telefon, Fax, E-Mail, Veranstd.-Nr., Kurztitel, Datum
online	www.hdt-essen.de/anmeldung
per E-Mail	anmeldung@hdt-essen.de
per Fax	0201/1803-280
per Post	Haus der Technik e.V., 45117 Essen
nach Anmeldung	erhalten Sie eine Anfahrtsbeschreibung

Veranstaltungen finden Sie unter www.hdt-essen.de

mit komfortabler Suchfunktion nach Termin, Ort, Stichwort

Ihre Fragen

beantworten Ihnen

zur Information	Katrin Klein Andrea Wiese	 0201/1803-1  0201/1803-1  0201/1803-344	 -269  -346
		information@hdt-essen.de	
fachlich	Dipl.-Ing. (FH) Thomas Ehni MBA		
		t.ehni@hdt-essen.de	
zur Anmeldung		www.hdt-essen.de/anmeldung	
	Eva Gorter Monica Martins	 0201/1803-211  0201/1803-212	 -280
		anmeldung@hdt-essen.de	
zur Hotelbuchung		www.hdt-essen.de/hotel	
	Nuri Grohnert	 0201/1803-322	 -276
		hotel@hdt-essen.de	

Unsere AGB

finden Sie im Internet und Programmbuch

Zahlungsweise	per Überweisung oder per Kreditkarte (VISA, MASTERCARD, AMEX und Diners Club)
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
Berlin	Haus der Technik e. V., Am Alexanderplatz Karl-Liebknecht-Str. 29, 10178 Berlin Tel.: 030/3949-3411