



DRESDNER SPRENGSCHULE GMBH

SBS - Dresdner Seminar für Mitarbeiter von Behörden und Institutionen zum Thema „Sprengtechnik“

Stand: Mai 2018

Zulassungsvoraussetzungen:

- keine

Seminarinhalte:

- Schwerpunkte der „**Richtlinie 2014/28/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung auf dem Markt und die Kontrolle von Explosivstoffen für zivile Zwecke**“ und den damit verbundenen Konsequenzen für die Umsetzung in nationales Recht
 - Informationen zu aktuellen sprengstoffrechtlichen Grundlagen insbesondere **5. SprengÄndG** sowie entsprechender **Verordnungen** und den damit verbundenen Auswirkungen beim Umgang mit Explosivstoffen insbesondere bei der Durchführung von Sprengarbeiten unter Berücksichtigung der EU-Richtlinie 2014/28 EU
 - Darstellung neuer Ansatzpunkte zur sicheren Gestaltung von Sprengarbeiten auf Grundlage der Technischen Regel **TR 310 „Sprengarbeiten“**
 - Vorstellung aktueller Entwicklungen und Einsatzmöglichkeiten von **Zündsystemen** in der gewerblichen Sprengtechnik (elektrische, nichtelektrische, elektronische und kombinierte Zündsysteme), vorgestellt an praxisrelevanten Beispielen
 - Anforderungen, Eigenschaften, Auswahlkriterien und **Entwicklungstendenzen von Sprengstoffen** für den Einsatz in der gewerblichen Sprengtechnik, vorgestellt an aktuellen Beispielen
 - Planung, Dokumentation und Analyse von Gewinnungssprengungen unter Nutzung der **computer-gestützten Systeme** „QuarryX“ und „Quarry Detonator“
 - der sprengtechnische Abbruch von Bauwerken, dargestellt aus behördlicher und sicherheitstechnischer Sicht
 - Darstellung von Möglichkeiten der **vorausgehenden Beweissicherung** mit dem Ziel der Erkennung von Gefahrenmomenten im Zusammenhang **mit der Durchführung von Sprengarbeiten**
 - die **Analyse von Gewinnungssprengungen im Hinblick** auf nicht erwünschte **Nebenwirkungen** (z.B. Erschütterungen, Lärm, Steinflug) **aus Sicht des Gutachters** unter Berücksichtigung des territorialen und sozialen Umfeldes des Gewinnungsbetriebes
 - Informationen zur **Neufassung der DIN 4150-3** „Erschütterungen im Bauwesen - Teil 3: Einwirkungen auf bauliche Anlagen“
 - **Überblick** über die gegenwärtig geltenden Bestimmungen für die Beförderung gefährlicher Güter, insbesondere der Klasse 1 (**ADR/GGVSEB 2017**) aus Sicht des Sprengberechtigten und der Aufsichtsbehörde
- (Änderungen vorbehalten)

Termin:

SBS 1 - 18 ~~12.06.-13.06.2018~~ **Terminänderung bitte beachten – neu 26.09.-27.09.2018**

Abschluss:

Teilnahmebescheinigung der Dresdner Sprengschule GmbH

Seminarkosten:

410,00 € zzgl. gültiger Mehrwertsteuer,
incl. Seminarunterlagen, Teilnahmebescheinigung sowie Verpflegungsleistungen (Frühstück, Mittag, Nachmittagsimbiss)

bitte wenden!

Unterkunft:

Die Unterkunft für Seminarteilnehmer kann bei Bedarf Montag bis Freitag im Hotel Heidenschanze erfolgen. Davon abweichende Übernachtungswünsche (z.B. vorzeitige Anreise, Wochenendaufenthalte) sind bitte zusätzlich auf der Anmeldekarte zu vermerken. Es stehen Doppelzimmer zum Sonderpreis von € 35,00 bzw. Einzelzimmer zum Sonderpreis von € 55,00 pro Person und Nacht (incl. Abendessen) zur Verfügung. Die Zimmer sind mit Dusche/WC, Telefon und Farb-TV ausgestattet.