



INTERVENTIONSAUSBILDUNG

STRAHLENSCHUTZ BASISAUSBILDUNG

KURSBESCHREIBUNG

Dieses Modul ist der Einstieg in das Ausbildungssystem für Einsatzkräfte wie Polizei, Feuerwehr und Rettungsorganisatoren, Angehörige von Militär, Sicherheitsfirmen sowie Personen aus dem Bereich der Unfallbekämpfung. Dabei werden den Teilnehmer/innen die Grundlagen der Radioaktivität, des Strahlenschutzes und organisationsspezifischer einsatztaktischer Maßnahmen vermittelt. Die Lehrinhalte sind in Anlehnung an die Interventionsverordnung (IntV) und ÖNORM S5207 gestaltet.

ZIELGRUPPEN

- Angehörige von Militär
- Einsatzorganisationen wie Polizei, Feuerwehr und Rettungsorganisationen
- Sicherheitsfirmen
- Personen aus dem Bereich der Unfallbekämpfung

INHALTE

- Einfache strahlenphysikalische Grundlagen
- Strahlenexposition und Strahlenschutz
- Biologische Wirkung ionisierender Strahlen, Strahlenschäden
- Messtechnik, Gerätekunde und Einsatzzwecke
- Personendosimetrie, Ortsdosis, Grenzwerte
- Maßnahmen der ersten Hilfe bei einer Intervention
- Kennzeichnung von radioaktiven Stoffen und deren Verpackung einschließlich Transportkennzeichnungen
- Einsatztaktik, Einsatzgrundsätze
- Praktische Übungen

KURS INFORMATION

NAME	Strahlenschutz Basisausbildung
ORT	Seibersdorf
DAUER	30 Unterrichtseinheiten / 5 Tage
SPRACHE	Deutsch
TEILNEHMER	max. 30 Teilnehmer
PREIS / TERMIN	siehe Webseite www.seibersdorf-laboratories.at/academy-basis



INTERVENTIONSAUSBILDUNG STRALENSCHUTZ BASISAUSBILDUNG

METHODIK

Die Ausbildung ist praxisorientiert und baut auf Vorträge, Gruppenarbeiten und praktische Übungen auf.

KURSVORAUSSETZUNGEN

Körperliche und medizinische Eignung zum Arbeiten in Strahlenbereichen.

GRUNDLAGEN

Österreichische Gesetze, Verordnungen (v.a. IntV) und Normen (v.a. S 5207) sowie internationale Richtlinien wie z. B. EU- oder IAEA-Strahlenschutzrichtlinien.

KURSABSCHLUSS

Bei erfolgreichem Abschluss erhalten die Teilnehmer/innen eine Urkunde.

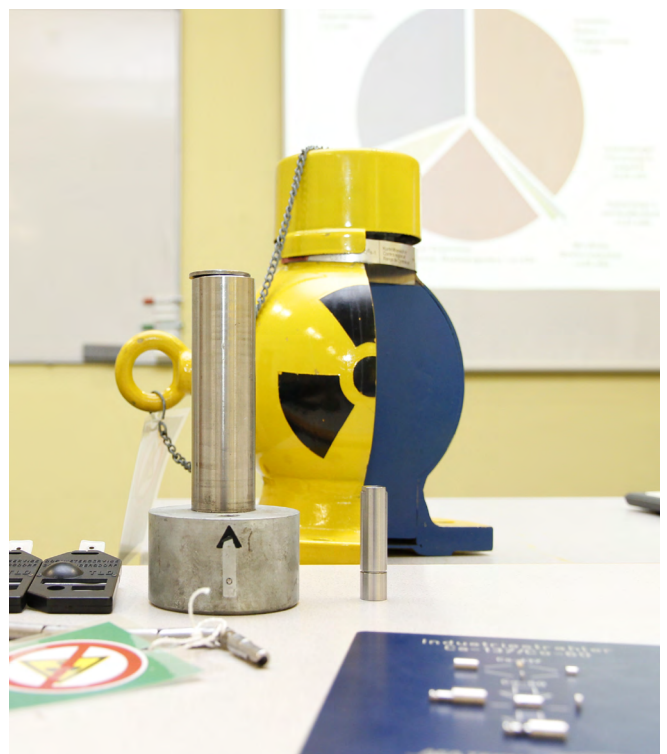
PREISE UND TERMINE

Die aktuellen Preise und Termine sind auf unserer Webseite ersichtlich.

www.seibersdorf-laboratories.at/academy-basis

WEITERFÜHRENDE KURSEMPFEHLUNGEN

- Strahlenschutz Aufbauausbildung I für Interventionspersonal inkl. Strahlenschutz Leistungsbewerb Bronze
- Strahlenschutz Aufbauausbildung II für Interventionspersonal inkl. Strahlenschutz Leistungsbewerb Silber
- Strahlenschutz Basisausbildung Dekon Bronze
- Strahlenschutz Leistungsbewerb Dekon Bronze



KONTAKT

Seibersdorf Labor GmbH
Seibersdorf Academy
2444 Seibersdorf, Austria

Tel.: +43 50550 - 3030
Fax: +43 50550 - 3033
E-mail: academy@seibersdorf-laboratories.at
Web: www.seibersdorf-academy.at