



**swissi**

Kurs-Nr.  
12.4430

## Thermische Prozess-Sicherheit

Grundkurs

### Zielgruppe

Prozessindustrie, speziell chemische und pharmazeutische Industrie, Chemiker und Ingenieure in Verfahrensentwicklung und Produktion

### Anmeldung

www.swissi.ch  
E-Mail risktraining@swissi.ch  
Telefon +41 (0)61 696 25 01  
Fax +41 (0)61 696 70 72

### Teilnehmerzahl

maximal 24 Personen

### CHF 1520.–

inkl. Unterlagen und Mittagessen

### CHF 1216.– bis CHF 1444.–

je nach Vereinsmitgliedschaft

### Kursdauer 2 Tage

### Termin 2012

17.–18. April

### Lektionen

08.30–17.00 Uhr ca.

### Kursort

Dorint Hotel  
Schönaustrasse 10  
CH-4058 Basel

### Ziele

- Vorgehensweise zur thermisch sicheren Entwicklung und Durchführung chemischer Prozesse kennen und diese in der Praxis anwenden können

### Themen

- Prinzip der systematischen Vorgehensweise für die Beurteilung der thermischen Risiken
- Grundlagen der thermischen Prozesssicherheit
- Untersuchung der thermischen Stabilität von Reaktionsmassen
- Beherrschung exothermer Reaktionen
- technische Aspekte der Sicherheit – Wahl von Massnahmen
- Risikobetrachtung während der Prozessentwicklung

### Kursleitung

- Francis Stoessel, francis.stoessel@swissi.ch  
Telefon +41 (0)61 696 24 56

### Abschluss

- Teilnahmebestätigung

### Weitere Informationen

- Das Sicherheitsinstitut anerkennt diesen Kurs als Weiterbildung für die Folgezertifizierung der Brandschutzfachleute und der Kommunalen Brandschutzexperten Kanton Zürich