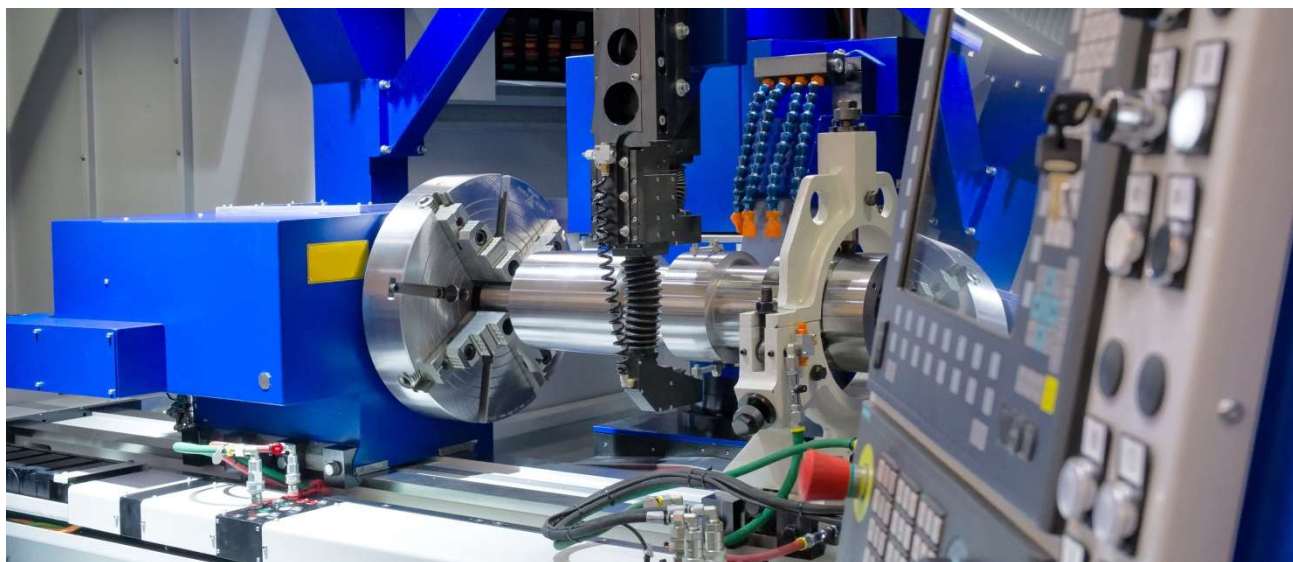


# NSBIV AG

Zertifizierungsstelle  
SIBE Schweiz



NSBIV AG  
Brünigstrasse 18  
CH – 6005 Luzern  
Telefon +41 41 210 50 15  
www.sibe.ch



## CE-Seminare 2022 / 2023

in Maschinensicherheit mit Abschluss als

Zertifizierte CE-Fachfrau  
Zertifizierter CE-Fachmann

**Wir bringen Sie ans Ziel, Maschinen selbstständig und gesetzeskonform in Verkehr zu bringen.**



Accreditation SCESp 0046  
Notified Body 1247



## Willkommen

Hersteller oder Inverkehrbringer von Maschinen sind in der Schweiz sowie den EU-Ländern gesetzlich verpflichtet, die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen der Richtlinie 2006/42/EG zu erfüllen. Als Bestätigung dafür ist für die Maschine eine EG-Konformitätserklärung auszustellen. Der Hersteller beziehungsweise der Inverkehrbringer bestätigt mit der EG-Konformitätserklärung, dass die Maschine nach dem Stand der Technik gebaut ist und die grundlegenden Sicherheitsanforderungen erfüllt.

Unser spezifisches Fachwissen, als europäische, akkreditierte Zertifizierungsstelle *SIBE Schweiz*, stützt sich auf langjährige Erfahrungen in der Anwendung der Risikobeurteilung. Die systematische und analytische Denk- und Vorgehensweise bildet die Basis für alle unsere Tätigkeiten.

## Ziel / Nutzen

Der erfolgreiche Abschluss des Seminars ermöglicht:

- Maschinen selbstständig und gesetzeskonform in Verkehr zu bringen
- die gesetzlichen Anforderungen der Maschinenrichtlinie umzusetzen
- das Konformitätsbewertungsverfahren anzuwenden
- einfach und effizient mit den abgegebenen Dokument-Vorlagen *SIBE Schweiz* zu arbeiten
- **CE-Zertifikat**, ausgestellt durch *SIBE Schweiz* nach erfolgreich absolvierter Abschlussprüfung

## Seminaraufbau

Das CE-Seminar ist in 3 Modulen aufgebaut. Die Anzahl der Teilnehmer ist beschränkt, mit dem Ziel, dass jeder Teilnehmer\*in maximal profitieren kann.

Modul 1 Theorie	1 Tag	Modul 2 Workshop	1 Tag	Modul 3 Theorie & Prüfung	1 Tag
Gesetzliche Grundlagen		Repetition Modul 1		Inhalte der Betriebsanleitung	
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG		Praxis-Workshop		Grundsätze der Norm EN ISO 13849-1	
harmonisierte Normen EN ISO 12100:2010		Erarbeitung Risikobeurteilung und Technische Dokumentation an Mustermaschine		Abschlussprüfung inkl. Besprechung	
Risikobeurteilung					

## Zielpublikum

Das Seminar eignet sich für:

- Hersteller, Konstrukteure, Ingenieure
- Inverkehrbringer von Maschinen und Anlagen
- Interessierte, die sich ein Fachwissen in der Sicherheitstechnik für Maschinen/Anlagen aneignen wollen

## Kursanerkennung:

Die Kursbestätigung wird durch die SAQ sowie von SGAS als Fortbildung auf dem Gebiet der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes anerkannt.

**Total 6 Fortbildungseinheiten (FBE)**



## Seminar-Inhalt

- Gesetzliche Grundlagen, **Richtlinie 2006/42/EG**
- Begriffe der Sicherheitstechnik
- Pflichten als Hersteller oder Inverkehrbringer
- Konformitätsbewertungsverfahren
- Risikobeurteilung nach **EN ISO 12100:2010**
- Erstellen einer Technischen Dokumentation
- Betriebsanleitung, **ISO IEC 82079-1 / EN ISO 20607**
- Anwenden der Dokument-Vorlagen *SIBE Schweiz*
- Grundsätze der **EN ISO 13849-1/-2** Sicherheits-Kategorie / Performance Level
- Umsetzung an Praxis-Beispielen / Workshop
- Erstellen der EG-Konformitätserklärung
- Abschlussprüfung

## Termine 2022

Schulungsraum: Stadt Luzern

<b>Seminar XXII</b>	Modul 1:	Di.	08. Nov. 2022
	Modul 2:	Do.	17. Nov. 2022
	Modul 3:	Di.	22. Nov. 2022

<b>Seminar XXIII</b>	Modul 1:	Di.	15. Nov. 2022
	Modul 2:	Do.	24. Nov. 2022
	Modul 3:	Di.	29. Nov. 2022

## Termine 2023

<b>Seminar XXIV</b>	Modul 1:	Do.	09. März 2023
	Modul 2:	Do.	16. März 2023
	Modul 3:	Do.	23. März 2023

<b>Seminar XXV</b>	Modul 1:	Di.	21. März 2023
	Modul 2:	Di.	28. März 2023
	Modul 3:	Di.	04. April 2023

<b>Seminar XXVI</b>	Modul 1:	Di.	07. Nov. 2023
	Modul 2:	Do.	16. Nov. 2023
	Modul 3:	Di.	21. Nov. 2023

## Kosten

Seminarkosten Modul 1-3 mit Abschlussprüfung als zertifizierte CE-Fachfrau / zertifizierter CE-Fachmann, Unterlagen und Verpflegung **CHF 2'960.00** exkl. MwSt.

## Anmeldung

Bis spätestens zwei Wochen vor Seminarbeginn per:

**Mail:** diana.willimann@sibe.ch

**Telefon:** +41 41 210 50 15

**Seminar**  XXII  XXIII  XXIV  XXV  XXVI

Firma

Strasse

PLZ/Ort

Teilnehmer/-in  
(Name, Vorname)

e-Mail

Datum

Unterschrift