



SWISS EXPERTS

Chambre suisse des experts judiciaires techniques et scientifiques
Schweizerische Kammer technischer und wissenschaftlicher Gerichtsexperten
Camera svizzera degli esperti giudiziari tecnici e scientifici
Swiss Chamber of Technical and Scientific Forensic Experts

Expertenprofil

Thomas Amrein

Thomas Amrein
NSBIV AG/Zertifizierungsstelle SIBE Schweiz
Brünigstrasse 18
6005 Luzern LU



Certified

Kontakt

Telefon: +41 41 210 50 15
E-Mail: t.amrein@sibe.ch
Webauftritt: www.nsbiv.ch/dienstleistungen/gutachten-expertisen/
Berichtssprachen: Deutsch, Französisch
International tätig: Nein
Gerichtsexpertenkammer: Ja

Zertifizierung

Norm SEC 01.1 (Zertifizierung von Gerichtsexpertinnen und Gerichtsexperten)

Zertifizierungsnummer: 0075

Zertifizierungsdatum: 01.08.2014

Tätigkeitsgebiete: Maschinentechnik und Unfallanalysen

Nächstes Audit: 31.07.2030

Fachgebiet / Spezialisierung

**Schweizerische Kammer technischer
und wissenschaftlicher
Gerichtsexperten**

Geschäftsstelle / Secrétariat
Zieglerstrasse 29
CH-3007 Bern



Bauwesen:

Arbeitssicherheit
Bohrtechnik
Brandschutz
Energietechnik
Haustechnik
Klimatechnik

Diverses:

Roboter

Logistik / Verkehr / Transport:

Aufzüge
Innerbetriebliche Transporte
Kräne und Hebezeuge
Lagersysteme
Logistik
Palettierautomaten
Stapler
Transportsysteme



Maschinentechnik:

Anlagen für industr. Produkte
Anlagen und Maschinen für diverse Industrien
Automatisierung
Baumaschinen
Dosieren und Abfüllen
Elektrische Maschinen
Ergonomie
Förder+Hebetechnik
Giessereimaschinen
Graphische Maschinen
Holzbearbeitung
Hydraulik
Industrielle Anlagen
Industrieroboter
Kunststoffanlagen
Lageranlagen+Lagertechnik
Land und Forstmaschinen
Lasertechnik
Maschinen
Maschinen allg.
Maschinenarten
Maschinenelemente
Maschinentechnik
Mechanische Getriebe
Medizinaltechnik
Oelhydraulik
Pneumatik
Schweissanlagen
Seilbahnbau
Sondergebiete Maschinentechnik
Sondermaschinen
Tankanlagen
Textilmaschinen
Tiefziehtechnik
Verpackungsmaschinen
Werkzeugmaschinen

Spezialgebiete:

Produkthaftung
Schadenfälle
Sicherheitsbeurteilungen

Strassen- und Verkehrswesen:

Sicherheit von Strassenverkehrsanlagen

Treuhand, Bank, Versicherung:

Risikomanagement



Unfallanalysen:

Arbeitsunfälle
Sachschaden
Unfälle
Ursachenermittlung

Leistungen (Freie Stichworte)

Expertentätigkeiten:

Gutachten, Expertisen für Gerichte, Staatsanwaltschaft, Versicherungen, Gesellschaften, öffentliche Körperschaften und Private. Vorsorgliche Beweisaufnahme.

Kompetenzen:

- Maschinen, Anlagen und technische Einrichtungen

Als in der Schweiz akkreditierte und in der Europäischen Union EU gemeldete Zertifizierungsstelle (Notified Body) ist unsere Fachkompetenz in der Anwendung der Maschinenrichtlinie / Maschinenverordnung / Produktsicherheitsgesetz ausgewiesen. Bei einem Unfall / Schaden im Zusammenhang mit einer Maschine, Anlage einem Aufzug bzw. Lift einer Laminiermaschine, einer Förderanlage, ... analysieren wir die möglichen Ursachen und stellen die gesetzlichen Pflichten der Parteien dar.

- Arbeitssicherheit Unfallanalyse

Als Spezialisten der Arbeitssicherheit (Sicherheitsingenieur nach EKAS) unterstützen wir Arbeitgeber zum Thema Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz (Industrie, Bau und Gewerbe). Wir kennen die gesetzlichen Vorgaben und können bei einem Unfall / Schaden systematisch analysieren, was schief gelaufen ist. Der Sturz von Personen von einem Gerüst, einer Leiter oder durch eine Bodenöffnung, der Unfall mit einer Baumaschine / Kran / Dumper / Bagger / Bohrergerät / Betonfräse ..., das Einklemmen bei einer Tür oder einem Tor, das Erdrücken durch eine fallende, kippende Last (wie z.B. ein Betonelement), Verletzung an Produktionsanlagen, Vorfälle bei der Nutzung eines Aufzuges oder eines Staplers sind Beispiele bei denen wir unser Expertenwissen einsetzen. So haben wir diverse Arbeitsunfälle in der Industrie auf der Baustelle oder auch im öffentlichen Umfeld untersucht und gehen mit unserem Expertenwissen auf die gestellten Fragen ein.

- Sachschaden Schadenermittlung Kostenabgrenzung

Auch der Schaden in der Folge einer Fehlfunktion einer technischen Anlage, ein Umweltschaden durch einen auslaufenden giftiger Stoff oder eine Havarie einer Maschine aufgrund einer Fehlfunktion sind Ereignisse bei denen wir die Situation gerne für Sie analysieren.