

Formular zur Risikoanalyse (Kurzversion)

Die Punkte „Wahrscheinlichkeit“ und „Ausmaß“ können jeweils mit den Ziffern 1 bis 5 bewertet werden. Zur Ermittlung des Risikos werden die Werte für „Wahrscheinlichkeit“ und „Ausmaß“ miteinander multipliziert (Wahrscheinlichkeit x Ausmaß = Risiko). Eine ausführlichere Beschreibung der einzelnen Risiken finden Sie in den Einleitungstexten zu den einzelnen Themen von SiLK – Sicherheitsleitfaden Kulturgut (www.silk-tool.de).

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Brand				
Flut				
Diebstahl				
Vandalismus				
Havarien / Unfälle				
Abnutzung / Verschleiß				
Klima				
Licht				
Schädlinge / Schimmel				
Schadstoffe				
Unwetter				
Erdbeben				
Gewalttaten				

Formular zur Risikoanalyse (Langversion)

Die Punkte „Wahrscheinlichkeit“ und „Ausmaß“ können jeweils mit den Ziffern 1 bis 5 bewertet werden. Zur Ermittlung des Risikos werden die Werte für „Wahrscheinlichkeit“ und „Ausmaß“ miteinander multipliziert (Wahrscheinlichkeit x Ausmaß = Risiko). Eine ausführlichere Beschreibung der einzelnen Risiken finden Sie in den Einleitungstexten zu den einzelnen Themen von SiLK – Sicherheitsleitfaden Kulturgut (www.silk-tool.de).

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Brand	Gesamt:			
Technisches Versagen				
Unachtsamkeit, Leichtsinn (Lagerfeuer, Zigarette, Kerze, Lötkolben, Schweißgerät, Bügeleisen, unkontrolliertes offenes Feuer etc.)				
Brandanschlag / -stiftung				
Übergreifendes Feuer / Waldbrand				
Blitzeinschlag				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Flut	Gesamt:			
Überschwemmung (Hochwasser, durch havarierte Kanalisation o.ä.)				
Oberflächenwasser bei Starkregen				
Aufsteigendes Grundwasser				
Flutwelle				
Löschwasser				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Diebstahl	Gesamt:			
Durch Mitarbeiter (intern)				
Durch Besucher bzw. Nutzer (extern)				
Einbruch				
Raubüberfall				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Vandalismus	Gesamt:			
Bewusste Angriffe / Vandalismus aus politischen oder religiösen Motiven				
Vandalismus aus Wut oder Verwirrung				
Übermütiges zerstörerisches Verhalten / Vandalismus aus ‚Spaß‘ (z.B. Graffiti)				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Havarien / Unfälle	Gesamt:			
Technische Defekte (z.B. Stromausfall, Wasserrohrbruch, Netzversagen, Störung technischer Anlagen)				
Menschliches Versagen (z.B. Transportschaden durch Missgeschick, Fehlverhalten im Notfall)				
Unfall (z.B. bei fehlender Kindersicherung, bei Baumaßnahmen, Transporten)				
Gebäudeversagen (z.B. Deckeneinsturz)				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Abnutzung / Verschleiß	Gesamt:			
Nutzungsschäden (Beschädigung wertvoller Fußböden durch Besucherverkehr, Archivalien, Musikinstrumente, Bücher)				
Unsachgemäße Behandlung durch Besucher bzw. Nutzer (z.B. unvorsichtige Nutzung von Büchern und Archivalien), durch Mitarbeiter (z.B. unsachgemäße Reinigung, Reparatur, Restaurierung) oder Externe (z.B. Baumaßnahmen), Fremdveranstaltungen / -nutzer				
Beschädigung durch unerlaubtes und fahrlässiges Berühren und Benutzen / Vandalismus aus Unkenntnis (z.B. Rucksäcke, Anfassen von Kunstgegenständen)				
Leihverkehr / Transport				
Auf- und Abbau von Ausstellungen (Zeit- und Personalmangel)				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Klima	Gesamt:			
Wetterextreme (Hitze, Kälte)				
Temperaturschwankungen				
Wärmebelastung durch elektrische Einrichtungen (Licht, Elektrogeräte), Öl-, Gasheizung				
Temperaturanstieg durch Besucher				
Luftfeuchte (zu hoch, zu niedrig, Schwankungen)				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Licht	Gesamt:			
Künstliche Beleuchtung (Beleuchtungsstärke, Strahler)				
Starkbeleuchtung bei Foto- und Filmaufnahmen				
Tageslicht (direktes Sonnenlicht, indirektes Licht / Helligkeit / UV-Strahlung)				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Schädlinge / Schimmel	Gesamt:			
Tierische Schädlinge				
Mikroorganismen (Schimmelpilze)				
Schadstoffe	Gesamt:			
Schadstoffe / Gifte (z.B. Holzschutzmittel, Asbest, Insektizide)				
Umweltgifte (z.B. saurer Regen, Abgase)				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Unwetter	Gesamt:			
Wind / Sturm				
Blitz				
Stark- / Dauerregen				
Schnee / Eis				
Hagel				

Potenzielles Risiko (Schadensereignis)	Bisherige Erfahrung mit dem Risiko innerhalb Ihrer Einrichtung	Eintrittswahrscheinlichkeit	Schadensausmaß	Risikobewertung
Erdbeben	Gesamt:			
Naturbedingte Erschütterungen (Erdbeben, instabile Untergründe)				
Bergbauregion				
Tiefbau				
Gewalttaten	Gesamt:			
Bewaffnete Konflikte				
Terror (z.B. Bombendrohung, Geiselnahme, Mord)				
Beeinträchtigung der öffentlichen Ordnung (z.B. Krawalle, Tumulte, Randalen)				

Tabelle zur Risikobewertung (5-stufig)

		Schadensausmaß				
		gering	mittel	groß	sehr groß	existenz-gefährdend
Eintrittswahrscheinlichkeit	sehr unwahrscheinlich	1	2	3	4	5
	unwahrscheinlich	2	4	6	8	10
	wahrscheinlich	3	6	9	12	15
	häufig	4	8	12	16	20
	dauernd	5	10	15	20	25

Legende zur 5-stufigen Risikobewertung auf der folgenden Seite

Einschätzung der Eintrittswahrscheinlichkeit

Stufe	Eintrittswahrscheinlichkeit	Erwartung
1	sehr unwahrscheinlich	ca. alle 10.000 Tage (30 Jahre)
2	unwahrscheinlich	ca. alle 1.000 Tage (3 Jahre)
3	wahrscheinlich	ca. alle 100 Tage
4	häufig	ca. alle 10 Tage
5	dauernd	Ungefähr täglich

Einschätzung des Schadensausmaßes

Stufe	Schadensausmaß	Die Störung führt zu ...
1	gering	einer unbedeutenden Beeinflussung
2	mittel	zwingt zu Änderungen innerhalb der Einrichtung
3	groß	zwingt zu Veränderung dominierender Ziele
4	sehr groß	stellt einen wesentlichen Teil der Einrichtung infrage
5	existenzgefährdend	stellt alles infrage