

Christian Weigl

# Praxishandbuch DIN ISO 45001

Arbeits- und Gesundheitsschutz in Organisationen  
umsetzen und managen

Inklusive  
**Arbeits-  
hilfen**  
online

<https://doi.org/10.34156/9783648118405-1>

Generiert durch IP '3.128.204.149', am 22.07.2024, 18:24:22.

Das Erstellen und Weitergeben von Kopien dieses PDFs ist nicht zulässig.

**HAUFE.**



## Ihre Arbeitshilfen zum Download:

Die folgenden Arbeitshilfen stehen für Sie zum Download bereit:

### Formblätter

- Risiken- und Chancenanalyse
- Risikomatrix
- Maßnahmenplan etc.

### Muster

- Prozessbeschreibung
- Meldung von Mängeln, Risiken und Chancen
- Unfallanalysegespräch
- Rechtskataster etc.

### Checklisten

- Informationsfluss
- Gefährdungsbeurteilung etc.

### Zusätzlich zum Buch finden Sie in den Arbeitshilfen online

- Muster für Beauftragungen und Bestellungen
- Handreichungen zu den Themen Bildschirmarbeit, Brandschutz, Heben/Tragen und Verhalten bei Unfällen
- verschiedene Brandschutzverordnungen
- eine Zusammenstellung aller Auditfragen etc.

Den Link sowie Ihren Zugangscode finden Sie am Buchende.

# Urheberrechtsinfo

Alle Inhalte dieses eBooks sind urheberrechtlich geschützt.

Die Herstellung und Verbreitung von Kopien ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Verlages gestattet.



# Praxishandbuch DIN ISO 45001



Dr. Christian Weigl

# Praxishandbuch DIN ISO 45001

Arbeits- und Gesundheitsschutz im Organisationen  
umsetzen und managen

1. Auflage

Haufe Group  
Freiburg · München · Stuttgart

<https://doi.org/10.34156/9783648118405-1>

Generiert durch IP '3.128.204.149', am 22.07.2024, 18:24:22.

Das Erstellen und Weitergeben von Kopien dieses PDFs ist nicht zulässig.

---

### **Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

---

**Print:** ISBN 978-3-648-11838-2 Bestell-Nr. 14301-0001  
**ePub:** ISBN 978-3-648-11839-9 Bestell-Nr. 14301-0100  
**ePDF:** ISBN 978-3-648-11840-5 Bestell-Nr. 14301-0150

Dr. Christian Weigl  
**Praxishandbuch DIN ISO 45001**  
1. Auflage 2019

© 2019 Haufe-Lexware GmbH & Co. KG, Freiburg  
[www.haufe.de](http://www.haufe.de)  
[info@haufe.de](mailto:info@haufe.de)  
Produktmanagement: Bernhard Landkammer

Lektorat: Test+Design Jutta Cram, Augsburg  
Satz: Reemers Publishing Services GmbH, Krefeld  
Umschlag: RED GmbH, Krailling

Alle Angaben/Daten nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.



---

# Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis .....	11
<b>Vorwort</b> .....	13
0.1 Die Geschichte des Arbeitsschutzes in Deutschland bis heute inklusive der Managementsysteme für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit	14
0.2 Die Entwicklung der DIN ISO 45001 Managementsysteme für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (SGAMS) .....	17
0.3 Die High Level Structure – übergeordnete Struktur für Managementsysteme und für die DIN ISO 45001:2018 .....	19
0.4 Übergeordnetes und grundlegendes Verständnis der Norm DIN ISO 45001:2018 .....	20
0.5 Neuerungen und Spezifizierungen der DIN ISO 45001:2018 gegenüber dem britischen Standard BS OHSAS 18001:2007 .....	23
0.6 Umstellung von BS OHSAS 18001:2007 auf DIN ISO 45001: 2018 .....	27
0.7 Aufbau und Vorbereitung der Zertifizierung nach DIN ISO 45001:2018 ..	27
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	29
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	33
<b>3 Begriffe</b> .....	35
<b>4 Kontext der Organisation</b> .....	41
4.1 Verstehen der Organisation und ihres Kontextes .....	41
4.2 Verstehen der Erfordernisse und Erwartungen von Beschäftigten und anderen interessierten Parteien .....	42
4.3 Festlegen des Anwendungsbereichs des SGA-Managementsystems ...	44
4.4 SGA-Managementsystem .....	46
<b>5 Führung und Beteiligung der Beschäftigten</b> .....	59
5.1 Führung und Verpflichtungen .....	59
5.2 SGA-Politik .....	73
5.3 Rollen, Verantwortlichkeiten und Befugnisse in der Organisation .....	75
5.4 Konsultation und Beteiligung der Beschäftigten .....	82

<b>6</b>	<b>Planung</b> .....	89
6.1	Maßnahmen zum Umgang mit Risiken und Chancen .....	89
6.1.1	Allgemeines .....	89
6.1.2	Ermittlung von Gefährdungen und Bewertung von Risiken und Chancen .....	96
6.1.3	Bestimmung rechtlicher Verpflichtungen und anderer Anforderungen .....	109
6.1.4	Planung von Maßnahmen .....	114
6.2	SGA-Ziele und Planung zu deren Erreichung .....	117
6.2.1	SGA-Ziele .....	117
6.2.2	Planung zur Erreichung der SGA-Ziele .....	121
<b>7</b>	<b>Unterstützung</b> .....	125
7.1	Ressourcen .....	125
7.2	Kompetenz .....	128
7.3	Bewusstsein .....	131
7.4	Kommunikation .....	136
7.4.1	Allgemeines .....	136
7.4.2	Interne Kommunikation .....	137
7.4.3	Externe Kommunikation .....	137
7.5	Dokumentierte Information .....	144
7.5.1	Allgemeines .....	144
7.5.2	Erstellen und Aktualisieren .....	144
7.5.3	Lenkung dokumentierter Information .....	145
<b>8</b>	<b>Betrieb</b> .....	151
8.1	Betriebliche Planung und Steuerung .....	151
8.1.1	Allgemeines .....	151
8.1.2	Gefahren beseitigen und SGA-Risiken verringern .....	151
8.1.3	Änderungsmanagement .....	157
8.1.4	Beschaffung .....	159
8.2	Notfallplanung und Reaktion .....	164
<b>9</b>	<b>Bewertung der Leistung</b> .....	169
9.1	Überwachung, Messung, Analyse und Leistungsbewertung .....	169
9.2	Bewertung der Compliance .....	172
9.3	Internes Audit .....	189
9.3.1	Allgemeines .....	189
9.3.2	Internes Auditprogramm .....	190
9.4	Managementbewertung .....	204

<b>10</b>	<b>Verbesserung</b>	<b>209</b>
10.1	Allgemeines	209
10.2	Vorfall, Nichtkonformität und Korrekturmaßnahme	209
10.3	Fortlaufende Verbesserung	217
<b>11</b>	<b>Die zehn wichtigsten Hinweise zum Aufbau eines Management- systems für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit</b>	<b>221</b>
11.1	Auftragsklärung	221
11.2	Klärung der Ressourcen	222
11.3	Klärung ausreichender Kompetenzen	222
11.4	Einbeziehen der wichtigsten Akteure im SGA	222
11.5	Aufbau des Systems durch Information an alle Beteiligten und Beschäftigten	223
11.6	Analyse von Risiken und Hindernissen	223
11.7	Suche nach aktiven Unterstützern	223
11.8	Nutzen schon bestehender Managementsysteme	224
11.9	Überprüfen der SGA-Dokumente, Verfahren, Prozesse und Strukturen	224
11.10	Aufbau des Systems in kleinen Schritten und Kommunikation der Erfolge	225
	Literatur- und Quellenverzeichnis	227
	Arbeitshilfen	231
	Stichwortverzeichnis	232



---

# Abkürzungsverzeichnis

AMS	Arbeitsschutzmanagementsystem
AMS BAU	Arbeitsschutzmanagementsystem der BG der Bauwirtschaft
ArbMedVV	Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge
ArbSchG	Arbeitsschutzgesetz
ArbStättV	Arbeitsstättenverordnung
ASA	Arbeitsschutzausschuss
ASCA	Arbeitsschutz und Sicherheitstechnischer Check in Anlagen
ASiG	Arbeitssicherheitsgesetz
AU-Tage	Arbeitsunfähigkeitstage
BA	Betriebsarzt
BaustellV	Baustellenverordnung
BDSG	Bundesdatenschutzgesetz
BEM	Betriebliches Eingliederungsmanagement
BetrSichV	Betriebsicherheitsverordnung
BH	Brandschutzhelfer
BImSchV	Verordnung über elektromagnetische Felder
BS 8800	British Standard 8800
BS OHSAS SAS 18001	British Standard Occupational Health and Safety Assessment Series 18001
BSI	British Standard Institut
DGUV V1	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung Vorschrift 1
DGUV V2	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung Vorschrift 2
DIN	Deutsches Institut für Normung
DIS	Draft International Standard
EH	Ersthelfer
FASI	Fachkraft für Arbeitssicherheit
HeimG	Heimgesetz
HLS	High Level Structure
Ho	Homogenität
ILO	International Labour Organization

ISO	International Organisation for Standardization
KPI	key performance indicator
KSD	Kreisdiagramm
LBO	länderbezogene Bauordnung
MB	Beauftragter für das Managementsystem für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit
MPG	Medizinproduktegesetz
OHRIS	Occupational Health and Risk Managementsystem
Pf	Performanz
PSA	persönliche Schutzausrüstung
SCC	Sicherheits Zertifikat Contractor
SGA	Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit
SGAMS	Managementsysteme für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit
SGB	Sozialgesetzbuch
Sibe	Sicherheitsbeauftragter
SusA <sup>®</sup>	System zur universellen strukturierten Analyse
SW	Systemwert