

Sachverständigen-Anhörung

Inhalt Block A

Allgemeine Grundlagen

Teilbereich	Inhalt	Regelwerk/Quelle
001	Qualität der SV-Tätigkeit	DGUV Grundsatz 315-390 Praxishandbuch Sachverständigenrecht; Bayerlein; Verlag C.H. Beck
	Veranstaltungstechnik - Leitlinien für technische Dienstleistungen Zuverlässigkeit; Begriffe	DIN 15 750 DIN 40041
002	Unfallverhütungsvorschriften	DGUV Vorschrift 1 DGUV Vorschrift 3 DGUV Vorschrift 4 DGUV Regel 100-001
003	Veranstaltungs- und Produktionsstätten für szenische Darstellung	DGUV Vorschrift 17 DGUV Vorschrift 18 DGUV Regel 115-002
004	Umsetzung von EU-Recht in Deutschland	2006/42/EG (EG Masch-RL) 9. ProdSV PSA-BV LasthandhabV
005	Produktsicherheit	ProdSG
006	Rechtliche Grundlagen zur Maschinensicherheit	9. ProdSV - Maschinenverordnung Leitfa- den für Maschinensicherheit in der Maschinenrichtlinie

Inhalt Block A

Allgemeine Grundlagen

Teilbereich	Inhalt	Regelwerk/Quelle
007	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung - NOT-Halt-Funktion - Gestaltungssätze - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen - Anordnung von Schutzeinrichtungen im Hinblick auf Annäherungsgeschwindigkeiten von Körperteilen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf - Trennende Schutzeinrichtungen –Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen, Teil 1: Wahl eines ortsfesten Zugangs und allgemeine Anforderungen - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen, Teil 2: Arbeitsbühnen und Laufstege - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen, Teil 3: Treppen, Treppenleitern und Geländer - Ortsfeste Zugänge zu maschinellen Anlagen, Teil 4: Ortsfeste Steigleitern - Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Arbeitsplätzen für Industrie und Dienstleistungen	DIN EN ISO 12100 DIN EN ISO 13850 DIN EN ISO 13854 DIN EN ISO 13855 DIN EN ISO 13857 DIN EN ISO 14118 DIN EN ISO 14120 DIN EN ISO 14122-1 DIN EN ISO 14122-2 DIN EN ISO 14122-3 DIN EN ISO 14122-4 DIN EN ISO 14738
008	Sicherheit von Maschinen (Steuerungen) -Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen -Teil1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze -Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen -Teil2: Validierung Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronisch/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfung- - Teil 6: Anwendungsrichtlinie - Teil 7: Überblick über Verfahren und Maßnahmen Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl - Teil 5-2: Anforderungen an die Sicherheit- Funktionale Sicherheit Sicherheit von Maschinen -Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme	DIN EN ISO 13849 -1 DIN EN ISO 13849 -2 DIN EN 61508-1 DIN EN 61508-6 DIN EN 61508-7 DIN EN 61800-5-2 DIN EN 62061

Inhalt Block A

Allgemeine Grundlagen

Teilbereich	Inhalt	Regelwerk/Quelle
009	Prüfung maschinentechnischer Arbeitsmittel der Veranstaltungstechnik	DGUV Grundsatz 315-390
	Benutzung von persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz	DGUV Regel 112-198
	Handlungsanleitung für den Umgang mit Arbeits- und Schutzgerüsten	DGUV Information 201-011
	Wiederkehrende Prüfungen elektrischer Anlagen und Betriebsmittel – Organisation durch den Unternehmer	DGUV Information 203-071
	Wiederkehrende Prüfungen ortsveränderlicher elektrischer Arbeitsmittel – Fachwissen für Prüfpersonen	DGUV Information 203-072
	Sicherheit bei Veranstaltungen und Produktionen – Leitfaden für Theater, Film, Hörfunk	DGUV Information 215-310
	– Besondere szenische Darstellung	DGUV Information 215-315
	Zusammenarbeit von Unternehmen im Rahmen von Werkverträgen	DGUV Information 215-830
	Persönliche Schutzausrüstung zum Schutz gegen Absturz - Allgemeine Anforderungen an Gebrauchsanleitungen, Wartung, regelmäßige Überprüfung, Instandsetzung, Kennzeichnung und Verpackung	DIN EN 365
	Persönliche Arbeitsschutzausrüstung - Anschlageinrichtungen Grundlagen der Instandhaltung	DIN EN 795 DIN 31051
Krane-Drahtseile- Wartung und Instandhaltung, Inspektion und Ablage	DIN EN ISO 4309 (Entwurf 2020-05)	
010	Auswahl und Anbringung von Verriegelungseinrichtungen	DGUV Information 203-079
	Sicherheit von Maschinen; Verriegelungseinrichtungen in Verbindung mit trennenden Schutzeinrichtungen; Leitsätze für Gestaltung und Auswahl	DIN EN ISO 14119
	Sicherheit von Maschinen -Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen- Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfung	DIN EN 61496 -1

Inhalt Block A

Allgemeine Grundlagen

Teilbereich	Inhalt	Regelwerk/Quelle
011	Sicherheit bei Maschinen – Optische Gefahrensignale - Allgemeine Anforderungen	DIN EN 842
	– Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen – Teil 1: Allgemeine Leitsätze für Benutzer-Interaktion mit Anzeigen und Stellteilen	DIN EN 894-1
	– Teil 2: Anzeigen	DIN EN 894-2
	– Teil 3: Stellteile	DIN EN 894-3
	– Teil 4: Lage und Anordnung von Anzeigen und Stellteilen	DIN EN 894-4
	- System akustischer und optischer Gefahrensignale und Informationssignale;	DIN EN 981
	Graphische Symbole – Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen – Teil 1: Gestaltungsgrundlagen für Sicherheitszeichen und Sicherheitsmarkierungen	DIN ISO 3864-1
	–Teil 2: Gestaltungsgrundlagen für Sicherheitszeichen zur Anwendung auf Produkte	DIN ISO 3864-2

Inhalt Block A

Allgemeine Grundlagen

Teilbereich	Inhalt	Regelwerk/Quelle
012	Schutzarten durch Gehäuse für elektrische Betriebsmittel (Ausrüstung) gegen äußere mechanische Beanspruchungen	DIN EN 50102
	Drehende elektrische Maschinen - Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten	DIN EN 60034-1
	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen- Teil 1: Allgemeine Anforderungen	DIN EN 60204-1
	- Elektrische Ausrüstung von Maschinen Teil 32: Anforderungen an Hebezeuge	DIN EN 60204-32
	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-1: Schütze und Motorstarter - Elektromechanische Schütze und Motorstarter	DIN EN 60947-4-1
	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte	DIN EN 60947-5-1
	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Allgemeine Festlegungen	DIN EN 61439-1
	Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 4-41: Schutzmaßnahmen – Schutz gegen elektrischen Schlag	DIN VDE 0100-410
	Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 7-711: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Ausstellungen, Shows und Stände	DIN VDE 0100-711
	Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 7-718: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Öffentliche Einrichtungen und Arbeitsstätten	DIN VDE 0100-718
	Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 6: Prüfungen	DIN VDE 0100-600
	Betrieb von elektrischen Anlagen Teil 100: Allgemeine Festlegungen	DIN VDE 0105-100
	Betrieb von elektrischen Anlagen Teil 100: Allgemeine Festlegungen ; Änderung A1: Wiederkehrende Prüfungen	DIN VDE 0105- 100/A1
	Prüfung nach Instandsetzung, Änderung elektrischer Geräte - Wiederholungsprüfung elektrischer Geräte - Allgemeine Anforderungen für die elektrische Sicherheit	DIN VDE 0701-0702
	Sicherheit bei Veranstaltungen und Produktionen - Prüfung elektrischer Anlagen und Geräte	VBG Fachwissen

Inhalt Block A

Allgemeine Grundlagen

Teilbereich	Inhalt	Regelwerk/Quelle
013	Sicherheit von Maschinen- Betriebsanleitung - Allgemeine Gestaltungsgrundsätze	DIN EN ISO 20607
	Erstellen von Gebrauchsanleitungen, Gliederung, Inhalt und Darstellung - Teil1: Allgemeine Grundsätze und ausführliche Anforderungen	DIN EN 82 079-1
	Arten von Prüfbescheinigungen	DIN EN 10204
014	Arbeitsschutzgesetz	ArbSchG
	Betriebssicherheitsverordnung	BetrSichV und TRBS'en
	Technische Regeln zur Betriebssicherheitsverordnung	
	Struktur und Anwendung der Technischen Regeln für Betriebssicherheit	TRBS 1001
	Gefährdungsbeurteilung	TRBS 1111
	Instandhaltung	TRBS 1112
	Gefährdungen an der Schnittstelle Mensch - Arbeitsmittel, Ergonomische und menschliche Faktoren	TRBS 1151
	Prüfungen und Kontrollen von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen Anlagen	TRBS 1201
	Zur Prüfung befähigte Personen	TRBS 1203
	Mechanische Gefährdungen - Allgemeine Anforderungen	TRBS 2111
	Mechanische Gefährdungen - Maßnahmen zum Schutz vor Gefährdungen beim Verwenden von mobilen Arbeitsmitteln	TRBS 2111 Teil 1
	Gefährdung von Beschäftigten durch Absturz - Allgemeine Anforderungen	TRBS 2121
	Gefährdung von Beschäftigten durch Absturz bei der Verwendung von Gerüsten	TRBS 2121 Teil 1
	Gefährdung von Beschäftigten bei der Verwendung von Leitern	TRBS 2121 Teil 2
	Gefährdung von Beschäftigten durch Absturz bei der Verwendung von Zugangs- und Positionierungsverfahren unter Zuhilfenahme von Seilen	TRBS 2121 Teil 3
	Gefährdung von Beschäftigten durch Absturz - Ausnahmsweises Heben von Beschäftigten mit hierfür nicht vorgesehenen Arbeitsmitteln	TRBS 2121 Teil 4
	Beschaffung von Arbeitsmitteln	EmpfBS 1113
	Anpassung an den Stand der Technik bei der Verwendung von Arbeitsmitteln	EmpfBS 1114
	Umgang mit Risiken durch Angriffe auf die Cyber- Sicherheit von sicherheitsrelevanten MSR- Einrichtungen	EmpfBS 1115
	Arbeitsstättenverordnung	ARbStättV
	Gefährdungsbeurteilung	ASR V3