

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Der Autor	6
Inhaltsverzeichnis	7
 Teil A	
Rechtsnormen zur „Barrierefreiheit in Arbeitsstätten“	11
I. Rechtsnormen zur Barrierefreiheit in Arbeitsstätten	13
1. Behindertengleichstellungsgesetz	13
2. Technische Regeln für Arbeitsstätten ASR V3a.2	13
3. Sonstige Regeln zur Barrierefreiheit	14
II. ASR V3a.2 Barrierefreie Gestaltung von Arbeitsstätten	16
1. Stellung der ASR V3a.2 im Gefüge der Technischen Regeln	16
2. Kernvorschriften der ASR V3a.2	18
Punkt 1 Zielstellung	18
<i>Absatz 1</i>	18
<i>Punkt 2 Anwendungsbereich</i>	18
<i>Absatz 1</i>	18
<i>Absatz 2</i>	19
<i>Absatz 3</i>	20
<i>Hinweis Nr. 1</i>	21
<i>Hinweis Nr. 2</i>	22
<i>Punkt 3 Begriffsbestimmungen</i>	22
<i>Punkt 4 Allgemeines</i>	25
<i>Absatz 1</i>	25
<i>Absatz 2</i>	25
<i>Absatz 3</i>	26
<i>Absatz 4</i>	27
<i>Hinweis Nr. 1</i>	28
<i>Hinweis Nr. 2</i>	28
<i>Punkt 5 Maßnahmen</i>	28
III. Anhänge zur ASR V3a.2	28
1. Systematik und Planung	28
2. Ankündigungen und „Platzhalter“– Normen zur Barrierefreiheit	29
2.1 Ankündigungen in ASRen mit Anhang	30
2.2 Ankündigungen für künftige Anhänge	31
2.3 Arbeitsprogramm 2017 des ASTA	31
3. Die Ist–Situation bei den Regelungen zur Barrierefreiheit	32
IV. Zukünftige Entwicklung	35
1. Änderung des Behindertengleichstellungsgesetzes (BGG– ÄndG)	35
2. Fortentwicklung der ASRen	36
V. Fazit	37

Teil B

Synoptische Verknüpfung von Technischen Regeln für Arbeitsstätten mit den jeweiligen Anhängen zur Barrierefreiheit	39
ASR V3a.2 Barrierefreie Gestaltung von Arbeitsstätten	41
1. Zielstellung	42
2. Anwendungsbereich	42
3. Begriffsbestimmungen.....	43
4. Allgemeines.....	45
5. Maßnahmen.....	47
ASR A1.3 Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung	48
1. Zielstellung	49
2. Anwendungsbereich	50
3. Begriffsbestimmungen.....	51
4. Allgemeines.....	53
5. Kennzeichnung.....	56
6. Gestaltung von Flucht- und Rettungsplänen.....	66
7. Kennzeichnung von Lagerbereichen sowie Behältern und Rohrleitungen mit Gefahrstoffen.....	67
Anhang 1	68
ASR A1.6 Fenster, Oberlichter, lichtdurchlässige Wände	69
1. Zielstellung	70
2. Anwendungsbereich	70
3. Begriffsbestimmungen.....	70
4. Sicherheitsanforderungen bei Planung und Auswahl	74
5. Reinigung, Instandhaltung einschließlich Prüfung	84
6. Ausgewählte Literaturhinweise	86
ASR A1.7 Türen und Tore	91
1. Zielstellung	92
2. Anwendungsbereich	92
3. Begriffsbestimmungen.....	93
4. Planung von Türen und Toren	102
5. Auswahl von Türen und Toren	105
6. Sicherung gegen mechanische Gefährdungen	108
7. Sicherung der Flügelbewegung.....	114
8. Sicherheit der Steuerung	116
9. Anforderungen an Türen und Tore im Verlauf von Fluchtwegen	120
10. Instandhaltung einschließlich sicherheitstechnischer Prüfung	121
ASR A1.8 Verkehrswege	124
1. Zielstellung	125
2. Anwendungsbereich	125
3. Begriffsbestimmungen.....	126
4. Einrichten von Verkehrswegen	131
5. Betreiben von Verkehrswegen	159
6. Instandhaltung und sicherheitstechnische Funktionsprüfung	162
7. Abweichende/ergänzende Anforderungen für Baustellen	163

ASR A2.3 Fluchtwiege und Notausgänge, Flucht- und Rettungswege	168
1. Zielstellung	169
2. Anwendungsbereich	169
3. Begriffsbestimmungen	171
4. Allgemeines	172
5. Anordnung, Abmessungen	174
6. Ausführung	177
7. Kennzeichnung	180
8. Sicherheitsbeleuchtung	180
9. Flucht- und Rettungsplan	181
10. Ergänzende Anforderungen für Baustellen	185
ASR A3.4/3 Sicherheitsbeleuchtung, optische Sicherheitsleitsysteme	187
1. Zielstellung	188
2. Anwendungsbereich	188
3. Begriffsbestimmungen	188
4. Sicherheitsbeleuchtung	190
5. Optische Sicherheitsleitsysteme	194
6. Betrieb, Instandhaltung und Prüfung	198
7. Ergänzende Anforderungen für Baustellen	199
ASR A4.4 Unterkünfte	201
1. Zielstellung	202
2. Anwendungsbereich	202
3. Begriffsbestimmungen	202
4. Allgemeines	202
5. Unterkünfte	204
6. Ergänzende Anforderungen für Baustellen	209
 Teil C	
Übersicht der Barrierefrei-Anhänge zur ASR V3a.2 geordnet	
nach Formen der Behinderung	211
Anhänge zur Barrierefreiheit geordnet nach Art der	
Behinderung/behinderten Beschäftigten	213
 Teil D	
Kommentare und Erläuterungen zu den ASRen	
mit Barrierefrei-Anhängen	219
Barrierefreiheit von Sicherheits- und Gesundheitsschutzkenn-	
zeichnungen ASR A1.3	221
Barrierefreiheit von Fenstern, Oberlichtern, lichtdurchlässigen	
Wänden ASR A1.6	225
Barrierefreiheit von Türen und Toren ASR A1.7	232
Barrierefreiheit von Verkehrswegen ASR A1.8	243
Barrierefreiheit von Fluchtwegen und Notausgängen, Flucht-	
und Rettungsplan ASR A2.3	260
Barrierefreiheit von Sicherheitsbeleuchtung und optischen	
Sicherheitsleitsystemen ASR A3.4/3	269
Barrierefreiheit von Unterkünften ASR A4.4	275