

E DIN 820-2:2019-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-01-18

Normungsarbeit - Teil 2: Gestaltung von Dokumenten (ISO/IEC-Direktiven - Teil 2:2018, modifiziert); Deutsche und Englische Fassung CEN/CENELEC-Geschäftsordnung - Teil 3:2019

Standardization - Part 2: Presentation of documents (ISO/IEC Directives - Part 2:2018, modified); German and English version CEN/CENELEC Internal Regulations - Part 3:2019

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort.....	7
Nationaler Anhang NA (normativ) Ergänzung für	
DIN-Dokumente	9
NA.1 Form, Nummern, Titel	9
NA.2 Gliederungsschema für spezielle Normenarten	19
NA.3 Gestaltung des Textes.....	19
NA.4 Bilder	21
NA.5 Tabellen	21
NA.6 Werkstoff.....	22
NA.7 Ausführung	22
NA.8 Lieferung.....	23
NA.9 Bezeichnung für materielle und immaterielle Normungsgegenstände.....	23
NA.10 Überarbeitung von Normen.....	26
NA.11 Gestaltungshinweise für Werknormen und normenartige Veröffentlichungen	28
Nationaler Anhang NB (informativ) Literaturhinweise	29
EINLEITENDE ABSCHNITTE ZU DEM ISO/IEC Directives —	
Part 2.....	31
Europäisches Vorwort	31
Einleitung.....	36
1 Anwendungsbereich.....	37
2 Normative Verweisungen.....	37
3 Begriffe	40

Contents

Page

INTRODUCTORY CLAUSES TO THE ISO/IEC DIRECTIVES —	
PART 2	31
European foreword	31
Introduction	36
1 Scope	37
2 Normative references	37
3 Terms and definitions.....	40

ALLGEMEINE GRUNDSÄTZE	52	GENERAL PRINCIPLES.....	52
4 Zweck der Normung	52	4 Objective of standardization	52
5 Grundsätze.....	53	5 Principles.....	53
6 Thematische Gestaltung und Unterteilung.....	59	6 Organization and subdivision of the subject matter.....	59
7 Verbformen zur Formulierung von Festlegungen.....	66	7 Verbal forms for expressions of provisions.....	66
8 Sprache, Schreibweise, Abkürzungen, Ausdrucksformen und grundlegende Nachschlagewerke	72	8 Language, spelling, abbreviated terms, style and basic reference works	72
9 Zahlen, Größen, Einheiten und Werte	74	9 Numbers, quantities, units and values.....	74
10 Verweisen.....	79	10 Referencing.....	79
STRUKTURELEMENTE EINES DOKUMENTS	89	SUBDIVISIONS OF THE DOCUMENT.....	89
11 Titel.....	89	11 Title.....	89
12 Vorwort	94	12 Foreword	94
13 Einleitung.....	99	13 Introduction	99
14 Anwendungsbereich.....	100	14 Scope	100
15 Normative Verweisungen.....	102	15 Normative references	102
16 Begriffe	106	16 Terms and definitions.....	106
17 Symbole und Abkürzungen.....	119	17 Symbols and abbreviated terms.....	119
18 Mess- und Prüfverfahren.....	120	18 Measurement and test methods.....	120
19 Kennzeichnung, Beschilderung und Verpackung.....	129	19 Marking, labelling and packaging.....	129
20 Anhänge	132	20 Annexes.....	132
21 Literaturhinweise.....	135	21 Bibliography.....	135
TEXTBESTANDTEILE	137	COMPONENTS OF THE TEXT	137
22 Abschnitte und Unterabschnitte.....	137	22 Clauses and subclauses	137
23 Aufzählungen	142	23 Lists.....	142

24	Anmerkungen.....	144	24	Notes.....	144
25	Beispiele	150	25	Examples.....	150
26	Fußnoten	153	26	Footnotes	153
27	Mathematische Gleichungen.....	155	27	Mathematical formulae.....	155
28	Bilder	160	28	Figures.....	160
29	Tabellen	178	29	Tables.....	178
	GRUNDSÄTZE	184		POLICY	184
30	Patentrechte.....	184	30	Patent rights.....	184
31	Verwendung von Markennamen und Warenzeichen.....	184	31	Use of trade names and trademarks.....	184
32	Urheberrecht.....	186	32	Copyright	186
33	Aspekte der Konformitätsbeurteilung.....	186	33	Aspects of conformity assessment	186
34	Aspekte für Qualitätsmanagementsysteme, Zuverlässigkeit und Stichproben.....	189	34	Aspects of quality management systems, reliability and sampling.....	189
35	Managementnormen (MS) und Managementsystemnormen (MSS).....	190	35	Management standards (MS) and management systems standards (MSS).....	190
	ANHÄNGE.....	191		ANNEXES	191
	Anhang A (informativ) Checkliste für Verfasser und Herausgeber von Dokumenten	191		Annex A (informative) Checklist for writers and editors of documents.....	191
	Anhang B (normativ) Größen und Einheiten.....	198		Annex B (normative) Quantities and units	198
	Anhang C (normativ) Bezeichnung international genormter Gegenstände	206		Annex C (normative) Designation of internationally standardized items.....	206
C.1	Allgemeines	206	C.1	General	206
C.2	Anwendbarkeit.....	207	C.2	Applicability	207
C.3	Bezeichnungssystem	209	C.3	Designation system.....	209
C.4	Verwendung von Zeichen	210	C.4	Use of characters.....	210
C.5	Benennungsblock.....	211	C.5	Description block	211
C.6	Identifizierungsblock.....	211	C.6	Identity block.....	211
C.7	Beispiele	215	C.7	Examples.....	215

C.8	Nationale Übernahme.....	218
C.9	Nationale Übernahme von europäischen Bezeichnungen	219
	Anhang D (informativ) Referenzdokumente und Quellenangaben für die Gestaltung.....	220
D.1	Allgemeine Referenzdokumente und Quellenangaben für die Gestaltung.....	220
D.2	Technische Referenzdokumente und Quellenangaben für die Gestaltung.....	224
	Anhang ZA (normativ) Übernahme (Anerkennung) von Internationalen Normen und anderen Referenzdokumenten als Europäische Normen.....	228
Z.A.1	Allgemeines	228
Z.A.2	Europäische Norm identisch mit einer Internationalen Norm.....	229
Z.A.3	Europäische Norm mit gemeinsamen Abänderungen.....	230
Z.A.4	Europäische Norm mit zahlreichen Abweichungen	231
Z.A.5	Andere Referenzdokumente.....	231
Z.A.6	Europäische Anhänge	232
Z.A.7	Spezielle Bedingungen in bestimmten Ländern.....	232
	Anhang ZB (normativ) Europäische Anhänge über besondere nationale Bedingungen, A-Abweichungen und normative Verweisungen	234
Z.B.1	Besondere nationale Bedingungen.....	234
Z.B.2	A-Abweichungen.....	235
Z.B.3	Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen (nur für CENELEC).....	236
	Anhang ZC (normativ) Herausgabe von Europäischen Normen als nationale Normen	238
Z.C.1	Allgemeines	238
Z.C.2	Abdruck einer Europäischen Norm	239
Z.C.3	Anerkennung einer Europäischen Norm.....	240
Z.C.4	Übersetzung einer offiziellen Fassung einer	
C.8	National implementation	218
C.9	National implementation of European designations	219
	Annex D (informative) Reference documents and sources for drafting.....	220
D.1	General reference documents and sources for drafting ...	220
D.2	Technical reference documents and sources for drafting.....	224
	Annex ZA (normative) Adoption (endorsement) of International Standards and other reference documents as European Standards.....	228
Z.A.1	General	228
Z.A.2	European Standard identical with an International Standard.....	229
Z.A.3	European Standard with common modifications	230
Z.A.4	European Standard with numerous deviations	231
Z.A.5	Other reference documents.....	231
Z.A.6	European annexes.....	232
Z.A.7	Particular conditions existing in certain countries	232
	Annex ZB (normative) European annexes on special national conditions, A-deviations and normative references	234
Z.B.1	Special national conditions.....	234
Z.B.2	A-deviations	235
Z.B.3	Normative references to international publications with their corresponding European publications (For CENELEC only).....	236
	Annex ZC (normative) Publication of European Standards as national standards	238
Z.C.1	General	238
Z.C.2	Reproduction of a European Standard.....	239
Z.C.3	Endorsement of a European Standard.....	240
Z.C.4	Translation of an official version of a European Standard.....	241
Z.C.5	Publication as a national standard of a European Standard which is an endorsement of an International	

ZC.5	Europäischen Norm	241	Standard or other reference document.....	243	
	Herausgabe einer Europäischen Norm, die eine Anerkennung einer Internationalen Norm oder eines anderen Referenzdokumentes ist, als nationale Norm....	243	Special national conditions and A-deviations.....	245	
ZC.6	Besondere nationale Bedingungen und A-Abweichungen	245	Additional national information.....	245	
ZC.7	Zusätzliche nationale Informationen.....	245	ZC.8	References (quotations) in national standards implementing a European Standard.....	246
ZC.8	Verweisungen (Zitate) in nationalen Normen, die eine Europäische Norm übernehmen.....	246	ZC.9	Composition of a European Standard and scheme for its national publication	247
ZC.9	Aufbau einer Europäischen Norm und Schema für die nationale Herausgabe.....	247			