

# E DIN 32705:2025-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-01-31

## Klassifikationssysteme - Erstellung und Weiterentwicklung von Klassifikationssystemen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Elemente und Struktur von Klassifikationssystemen .....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Begriffe als Elemente von Klassifikationssystemen .....	8
4.2.1 Klassen und Begriffe.....	8
4.2.2 Merkmale .....	8
4.2.3 Arten von Begriffen.....	9
4.2.4 Kategoriale Begriffe.....	9
4.2.5 Allgemein- und Individualbegriffe.....	9
4.2.6 Komplexe Begriffe.....	9
4.3 Struktur von Klassifikationssystemen .....	10
4.3.1 Allgemeines.....	10
4.3.2 Herkunft von Begriffsbeziehungen .....	10
4.3.3 Arten von Begriffsbeziehungen .....	10
4.3.4 Strukturprinzipien von Klassifikationssystemen.....	12
5 Typisierung von Klassifikationssystemen .....	13
5.1 Allgemeines.....	13
5.2 Klassifikationssysteme nach Umfang und Zweck ihres Gegenstandsbereiches .....	13
5.2.1 Universalklassifikation .....	13
5.2.2 Spezialklassifikation .....	13
5.3 Klassifikationssysteme nach Art der Gegenstände .....	13
5.3.1 Sachgebietsklassifikation .....	13
5.3.2 Objektklassifikation .....	13
5.4 Klassifikationssysteme nach Art der Strukturen.....	14
5.4.1 Hierarchische Klassifikation .....	14
5.4.2 Facettenklassifikation .....	14
5.4.3 Präkombinierte Klassifikation .....	14
6 Klassenbezeichnung.....	14
6.1 Klassenbenennung.....	14
6.2 Notation .....	14
6.2.1 Aufbau einer Notation.....	15
6.2.2 Zweck der Notation.....	15
6.2.3 Anforderungen an eine Notation.....	15
6.2.4 Arten von Notationen.....	15
6.2.5 Darstellung und Notation .....	18
6.3 Kombination von Notationen .....	18
7 Erstellung von Klassifikationssystemen.....	18
7.1 Grundsätze des Aufbaues.....	18
7.2 Grundsätze für die Klassenbildung .....	18
7.3 Zweckgebundenheit .....	19
7.4 Phasen der Erstellung.....	19

7.4.1	Allgemeines.....	19
7.4.2	Analyse der Begriffe .....	19
7.4.3	Facettenordnung .....	19
7.4.4	Anwendung der Begriffsbeziehungen .....	20
7.4.5	Abfolge und Ordnung der Begriffe und Klassen.....	20
7.4.6	Regeln für die Kombination von Klassen und Begriffen (Syntax) .....	21
7.4.7	Erstellung der Notation .....	23
7.4.8	Alphabetischer Teil und Register .....	23
7.4.9	Benutzungsanleitung .....	23
7.4.10	Einleitung.....	23
8	Formale Gestaltung von Klassifikationssystemen.....	24
8.1	Allgemeines.....	24
8.2	Titel und Impressum.....	24
8.3	Darstellung der Klassifikation .....	24
8.4	Gestaltung des alphabetischen Teils und des Registers .....	25
9	Anleitung zur Pflege und Weiterentwicklung.....	25
	Literaturhinweise .....	26

## Bilder

Bild 1	— Hierarchische Begriffsbeziehung.....	11
Bild 2	— Abstraktionsbeziehung .....	11
Bild 3	— Bestandsbeziehung.....	12

## Tabellen

Tabelle 1	— Wichtige Typen sequenzieller Notationen.....	17
-----------	------------------------------------------------	----