

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 4     |
| 1 Anwendungsbereich.....  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 6     |
| 3 Begriffe .....  | 6     |
| 4 Elemente und Struktur von Klassifikationssystemen .....                         | 8     |
| 4.1 Allgemeines.....  | 8     |
| 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.....  | 10    |
| 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 Allgemeines.....  | 14    |
| 6.2 Klassenbenennung.....   | 14    |
| 6.3 Notation .....  | 15    |
| 6.3.1 Allgemeines.....  | 15    |
| 6.3.2 Aufbau einer Notation.....  | 15    |
| 6.3.3 Zweck der Notation.....   | 15    |
| 6.3.4 Anforderungen an eine Notation.....   | 15    |
| 6.3.5 Arten von Notationen.....   | 16    |
| 6.3.6 Darstellung und Notation .....  | 18    |
| 6.4 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 |
|-----------|--|----|