

# Nummerung

## Grundbegriffe

**DIN**  
**6763**

Numbering; general concepts  
Numérotage; notions générales

Ersatz für DIN 6763 T 1/07.72

### 1 Anwendungsbereich und Zweck

Diese Norm gilt für das Gebiet der Nummerung. Sie dient der Vereinheitlichung der Fachsprache auf diesem Gebiet und soll Mißverständnisse vermeiden, die durch unterschiedliche Begriffsinhalte in Veröffentlichungen, Verfahrensrichtlinien und Arbeitsanweisungen, insbesondere bei überbetrieblichem Informationsaustausch, entstehen können.

### 2 Begriffe

Anmerkung: Bei einigen Begriffen konnte keine Definition festgelegt werden, weil dies z. B. zu Eingriffen in andere Fachgebiete geführt hätte. In diesen Fällen wurde an Stelle der Definition entweder eine Erklärung des Begriffes gegeben oder eine Bemerkung (kursiv) angebracht. Weitere Bemerkungen zu den Begriffen sind ebenfalls kursiv gesetzt.

Auf Begriffe, die an anderer Stelle dieser Norm definiert sind, wird mit einem Verweisfeil (→) verwiesen. Begriffe, die vermieden werden sollen, sind durch \* gekennzeichnet.

| Nr | Benennung und Definition                                                                                                                                                                                                  | Erklärung oder Bemerkung                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | <b>Alphabetische Nummer</b><br><b>Alpha-Nummer</b><br>Eine alphabetische Nummer ist eine → Nummer, die aus Buchstaben und gegebenenfalls → Sonderzeichen besteht.                                                         | <i>Hierfür nicht anwenden:</i><br><i>Alphamerische Nummer*.</i><br><i>Diese Definition bezieht sich unabhängig von den Möglichkeiten, die das → Nummernschema für das Bilden von Nummern zuläßt, nur auf das Erscheinungsbild der einzelnen Nummer.</i>                      |
| 2  | <b>Alphanumerische Nummer</b><br>Eine alphanumerische Nummer ist eine → Nummer, die aus Dezimalziffern und Buchstaben und gegebenenfalls → Sonderzeichen besteht.                                                         | <i>Hierfür nicht anwenden:</i><br><i>Alphamerische Nummer*.</i><br><i>Da der Begriff „Alphamerische Nummer“ nicht eindeutig ist – er wird sowohl in der Bedeutung „Alpha-Nummer“ als auch „alphanumerische Nummer“ angewandt – wurde er nicht in diese Norm aufgenommen.</i> |
| 3  | <b>Auffüllen</b><br>Auffüllen im Sinne der → Nummerungstechnik ist das Hinzufügen nicht-signifikanter → Nummernzeichen zu einer → Nummer, um diese in ihrem formalen Aufbau den Regeln eines → Nummernsystems anzupassen. | <i>Nicht-signifikantes Nummernzeichen</i><br><i>siehe nicht-signifikantes Zeichen.</i>                                                                                                                                                                                       |
| 4  | <b>Aufnullen</b><br>Aufnullen ist das → Auffüllen einer → Nummer mit der Ziffer 0.                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5  | <b>Benummern</b><br>Benummern ist das Zuordnen einer → Nummer zu einem → Nummerungsobjekt.                                                                                                                                | <i>Hierfür nicht anwenden: → Codieren*.</i><br><i>Siehe auch Numerieren.</i>                                                                                                                                                                                                 |

Fortsetzung Seite 2 bis 10

Normenausschuß Grundlagen der Normung (NG) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

| Nr | Benennung und Definition                                                                                                                                                                                                                               | Erklärung oder Bemerkung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6  | <b>Codieren *</b>                                                                                                                                                                                                                                      | <i>Im bisherigen Sprachgebrauch der → Nummerungstechnik wurde Codieren sowohl für → Benummern als auch für → Verschlüsseln benutzt. Wegen dieser Mehrdeutigkeit sollen die Benennungen „Codieren“ und alle daraus abgeleiteten Benennungen (z. B. Umcodieren, Decodieren) in der Nummerungstechnik vermieden werden.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7  | <b>Entschlüsseln</b><br>Entschlüsseln ist das Wiedergewinnen → verschlüsselter Informationen.                                                                                                                                                          | <i>Hierfür nicht anwenden: Decodieren *.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8  | <b>Gliederungszeichen</b><br>Ein Gliederungszeichen ist ein Zeichen aus einem für Gliederungszwecke festgelegten Zeichenvorrat.                                                                                                                        | <i>Der festgelegte Zeichenvorrat umfaßt z. B. → Sonderzeichen (auch Leerzeichen; siehe Nummernleerstelle). Gliederungszeichen auf → Nummernstellen können signifikant (→ signifikantes Zeichen) oder nicht-signifikant (→ nicht-signifikantes Zeichen) sein. Signifikante Gliederungszeichen dürfen ohne Verfälschung der → Nummer nicht weggelassen werden. Nummernstellen mit signifikanten Gliederungszeichen sind daher → Nummerdatenstellen; man kann in diesem Zusammenhang auch von „signifikanten Gliederungsstellen“ sprechen. Nummern mit signifikanten Gliederungszeichen sind z. B. KFZ-Nummern (B-NP 123; BN-P 123; nicht ersetzbar durch BNP123). Nicht-signifikante Gliederungszeichen dürfen – ohne Verfälschung der Nummer – weggelassen werden. Nummernstellen mit nicht-signifikanten Gliederungszeichen sind daher keine → Nummerdatenstellen; man kann in diesem Zusammenhang auch von „nicht-signifikanten Gliederungsstellen“ sprechen. Nicht-signifikante Gliederungszeichen treten z. B. bei der üblichen Schreibweise von Telefonnummern als Zwischenräume auf (12 34 56, ersetzbar durch 123456).</i> |
| 9  | <b>Identifizieren</b><br>Identifizieren ist das eindeutige und unverwechselbare Erkennen eines Gegenstandes anhand von → Merkmalen (Identifizierungsmerkmalen) mit der für den jeweiligen Zweck festgelegten Genauigkeit.                              | <i>Das eindeutige und unverwechselbare Bezeichnen eines → Nummerungsobjekts ist das → Benummern mit → Identnummern. Der Begriff „Identifizierend“ wird häufig im Sinne „der Identifizierung dienend“ gebraucht (z. B. identifizierender → Nummernteil). Siehe auch Erläuterungen.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10 | <b>Identnummer</b><br>Die Identnummer ist eine → Nummer, die einem → Nummerungsobjekt innerhalb eines → Nummernsystems so zugeordnet ist, daß zu einem Nummerungsobjekt nur eine Identnummer und zu einer Identnummer nur ein Nummerungsobjekt gehört. | <i>Identnummer ist die Kurzform für Identifizierungsnummer bzw. Identifikationsnummer *. Eine Identnummer kann aus nur einem → Nummernteil bestehen (dann entspricht sie in ihrem f o r m a l e n Aufbau einer → Zählnummer; z. B. Sachnummer 223 456) oder aus mehreren Nummernteilen (formaler Aufbau entsprechend einer → Verbundnummer; z. B. KFZ-Nummer B-NP 123). Eine Identnummer kann auch klassifizierende Nummernteile erhalten.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Nr | Benennung und Definition                                                                                                                                                                                    | Erklärung oder Bemerkung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | <b>Kennung</b><br>Eine Kennung ist eine Anzahl von → Nummernzeichen, die zur verschlüsselten Darstellung einer bestimmten Information dienen.                                                               | <p><i>Danach ist die Kennung ein Symbol (siehe DIN 44 300), das ausschließlich aus Nummernzeichen besteht.</i></p> <p><i>Im Interesse der Eindeutigkeit sollte in der → Nummerungstechnik anstelle der Benennung „Symbol“ nur „Kennung“ benutzt werden (siehe auch Bemerkung zu → Schlüssel).</i></p> <p><i>Als Kennungen werden vorwiegend Ziffern („Kennziffern“, „Kennzahlen“), Zifferngruppen oder Buchstaben („Kennbuchstaben“, „Kennwörter“) benutzt.</i></p>                                                                          |
| 12 | <b>Klasse</b>                                                                                                                                                                                               | Eine Klasse wird festgelegt durch eine Anzahl ausgewählter (Klassen-)Merkmale (Klasseme). Sie dient dazu die in diesen → Merkmalen übereinstimmenden Gegenstände einer Gegenstandsgruppe logisch zusammenzufassen und von anderen Klassen zu unterscheiden.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 13 | <b>Klassenkennung</b><br>Eine Klassenkennung ist eine → Kennung, die einer → Klasse zugeordnet ist.                                                                                                         | <p><i>Da in Klassen Gegenstände mit bestimmten → Merkmalen zusammengefaßt sind, ist die Klassenkennung zugleich eine verschlüsselte Darstellung dieser Merkmale.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 14 | <b>Klassieren</b><br>Klassieren ist das Zuordnen von Gegenständen zu → Klassen eines → Klassifikationssystems.                                                                                              | <p><i>Hierfür nicht anwenden:</i><br/>           → Klassifizieren.</p> <p><i>Ein Gegenstand kann nach unterschiedlichen → Klassifikationssystemen klassiert werden.</i></p> <p><i>Gegenstände können auch immaterieller Art sein (z. B. kommerzielle Vorgänge; Fertigungsverfahren).</i></p> <p><i>Siehe auch Erläuterungen.</i></p>                                                                                                                                                                                                         |
| 15 | <b>Klassifikationsnummer</b><br>Eine Klassifikationsnummer ist eine → Nummer, die ausschließlich aus → Klassenkennungen besteht.                                                                            | <p><i>Klassifikationsnummern (bzw. Klassifikationsnummernteile) stellen die Zuordnung von Gegenständen zu einer oder mehreren Gegenstandsgruppen (→ Klassen) eines oder mehrerer → Klassifikationssysteme her.</i></p> <p><i>Hierfür nicht anwenden:</i><br/>           Klassifizierungsnummer*.</p>                                                                                                                                                                                                                                         |
| 16 | <b>Klassifikationsnummernsystem</b><br>Ein Klassifikationsnummernsystem ist ein → Nummernsystem für ein → Klassifikationssystem, dessen → Klassen durch → Kennungen (→ Klassenkennungen) bezeichnet werden. | <p><i>In eindeutigen Fällen darf anstelle der Benennung Klassifikationsnummernsystem die Benennung Klassifikationssystem benutzt werden.</i></p> <p><i>In einem Klassifikationsnummernsystem werden die Klassen mit → Nummernzeichen gekennzeichnet.</i></p> <p><i>In Klassifikationsnummernsystemen sind auch die Regeln für die Verknüpfung und Interpretation der einzelnen Klassenkennungen festgelegt.</i></p> <p><i>(In der Klassifikationswissenschaft wird ein Klassifikationsnummernsystem als Notationssystem bezeichnet.)</i></p> |
| 17 | <b>Klassifikationssystem</b><br>Ein Klassifikationssystem ist ein Ordnungsschema für → Klassen.                                                                                                             | <p><i>Die Klassen eines Klassifikationssystems können z. B. verbal, mit Symbolen oder mit → Kennungen (→ Klassenkennungen; → Klassifikationsnummernsystem) bezeichnet werden.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 18 | <b>Klassifizieren</b><br>Klassifizieren ist das Bilden von → Klassen und/oder → Klassifikationssystemen bzw. → Klassifikationsnummernsystemen.                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |