DIN ISO 15226:2017-03 (D)

Technische Produktdokumentation - Lebenszyklusmodell und Zuordnung von Dokumenten (ISO 15226:1999)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Festlegen eines Produktlebenszyklus 7
4.1 Allgemeines 7
4.2 Allgemeines Modell eines Produktlebenszyklus 8
4.3 Vorgehensweise zur Erarbeitung eines spezifischen Produktlebenszyklus 9
4.3.1 Festlegen des notwendigen Produktlebenszyklus 9
4.3.2 Erarbeiten der Phasen des Produktlebenszyklus 9
4.3.3 Erarbeiten der Aktivitäten und Zuordnung der Aktivitäten zu Phasen 9
4.3.4 Festlegen der Bedingungen für Beginn und Ende von Phasen 10

5 Erstellen der Aktivitätenmatrix 10
5.1 Allgemeine Aktivitätenmatrix 10
5.2 Identifizierung von Aktivitäten 11
5.3 Vorgehensweise zur Erstellung 11
5.3.1 Erfassen der vorhandenen Organisationseinheiten 11
5.3.2 Zuordnen von Aktivitäten zu Organisationseinheiten 11

6 Zuordnen von Dokumenten zu Aktivitäten 11
6.1 Allgemeines 11
6.2 Dokumente einer Organisationseinheit in einer Phase 12

7 Erforderliche Angaben für die Handhabung von Dokumenten 13

8 Übersichten über bestehende technische Dokumente 14

9 Anpassung des Verfahrens an bestimmte Verfahren 14

Anhang A (informativ) Gegenüberstellung des unternehmensspezifischen Produktlebenszyklus mit dem Lebenszyklus nach ISO 9004-1 16

Anhang B (informativ) Beispiele 17

Anhang C (informativ) Literaturhinweise 20