DIN/TS 35205:2024-09 (D)

Leitfaden zur Wiederverwendung und Vorbereitung zur Wiederverwendung von Elektrogeräten, Textilien, Möbeln und weiteren haushaltsüblichen Gegenständen - Empfehlungen für Aufbau, Durchführung und Optimierung entsprechender Geschäftsmodelle

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Prozesse der Wiederverwendung 11
4.1 Rechtlicher Kontext 11
4.1.1 Allgemeines 11
4.1.2 Hintergrundinformationen zum rechtlichen Kontext 12
4.2 Übernahme 13
4.3 Registrierung und Erfassung (Kennzeichnung) 14
4.3.1 Allgemeines 14
4.3.2 Sichtprüfung 14
4.3.3 Kennzeichnung 15
4.3.4 Internes Informationsmanagement 16
4.4 Vorarbeiten und Ausschluss 16
4.4.1 Allgemeines 16
4.4.2 Entscheidung über Einlagerung 16
4.4.3 Erstbewertung von Gegenständen 17
4.4.4 Prüfung von Komponenten auf Eignung als Ersatzteil 18
4.4.5 Entscheidung über den Zeitpunkt der Aufarbeitung 18
4.5 Aufarbeitung 18
4.5.1 Allgemeines 18
4.5.2 Entscheidung über Demontage 19
4.5.3 Prüfung auf Funktionsfähigkeit von Gegenständen, Komponenten und Software 20
4.5.4 Entscheidung über Nacharbeiten 21
4.5.5 Remontage 22
4.5.6 Endkontrolle 22
4.5.7 Dokumentation der Reparatur im Informationsmanagement 22
4.6 Vermarktung und Vertrieb 22
4.6.1 Ende der Vorbereitung zur Wiederverwendung 22
4.6.2 Aufgearbeitete Produkte 23
4.6.3 Vertriebskanäle (im Laden, online, weitere) 23
4.6.4 Verkaufbare Produkte (Warenpräsentation, Preisgestaltung) 26
4.6.5 Umgang mit Produkten, die nicht verkauft werden konnten (sonstige Wertschöpfungsmöglichkeiten) 27
4.6.6 Abschluss des internen Informationsmanagements 28
4.7 Lager 28
4.8 Entsorgung 28
4.8.1 Allgemeines 28
4.8.2 Vorbereitende Tätigkeiten zur Verwertung 28
4.8.3 Entsorgung von Elektro(nik)altgeräten 29
4.8.4 Entsorgung nach Gewerbeabfallverordnung 29

4.9 Produktgruppenspezifische Prozesse ... 30
4.9.1 Übersicht zu ausgewählten Produkten ... 30
4.9.2 Beschaffung und Übernahme von Elektrogeräten ... 32
4.9.3 Beschaffung und Übernahme von Textilien ... 32
4.9.4 Beschaffung und Übernahme von Möbeln ... 32
5 Betriebliche und wirtschaftliche Aspekte ... 32
5.1 Finanzierungsformen und Geschäftsmodelle ... 32
5.2 Preisgestaltung und Vertrieb ... 35
5.2.1 Allgemeines ... 35
5.2.2 Marktanalyse ... 35
5.2.3 Marketing ... 38
5.3 Kooperationsformen ... 40
5.4 Qualitätssicherung in der Wiederverwendung ... 40
5.5 Fortbildung der Mitarbeitenden ... 43
Anhang A (informativ) Grafische Prozessdarstellungen ... 44
Literaturhinweise ... 48

Bilder

Bild 1 — Abfallhierarchie des KrWG ... 5
Bild 2 — Qualitätsmanagementkreis ... 41
Bild A.1 — Ablaufdiagramm Teil 1 — Übernahme ... 45
Bild A.2 — Ablaufdiagramm Teil 2 — Aufbereitung ... 46
Bild A.3 — Ablaufdiagramm Teil 3 — Vermarktung & Vertrieb ... 47

Tabellen

Tabelle 1 — Verkauf und Möglichkeiten von Dienstleistungsangeboten ... 24
Tabelle 2 — Beschreibung des Zustands der aufgearbeiteten Produkte ... 26
Tabelle 3 — Besonderheiten häufig vorkommender Produkte ... 31
Tabelle 4 — Säulen der Finanzierung ... 33
Tabelle 5 — Möglichkeiten zur optimierten Produktverwertung und Diversifikation des Wiederverwendungshandels ... 34