DIN EN ISO 56001:2025-02 (D)

Innovationsmanagementsystem - Anforderungen (ISO 56001:2024); Deutsche Fassung EN ISO 56001:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7

Vorwort 8

Einleitung 9

1 Anwendungsbereich 15

2 Normative Verweisungen 15

3 Begriffe 15

4 Kontext der Organisation 19
4.1 Verstehen der Organisation und ihres Kontextes 19
4.2 Verstehen der Erfordernisse und Erwartungen interessierter Parteien 19
4.3 Festlegen des Anwendungsbereichs des Innovationsmanagementsystems 19
4.3.1 Innovationsabsicht 19
4.3.2 Anwendungsbereich des Innovationsmanagementsystems 20
4.4 Innovationsmanagementsystem 20

5 Führung 20
5.1 Führung und Verpflichtung 20
5.1.1 Allgemeines 20
5.1.2 Fokus auf die Wertrealisierung 21
5.1.3 Veränderungsmanagement 21
5.2 Innovationspolitik 21
5.2.1 Einführen einer Innovationspolitik 21
5.2.2 Kommunizieren der Innovationspolitik 22
5.3 Innovationsstrategie 22
5.3.1 Einführen einer Innovationsstrategie 22
5.3.2 Kommunizieren der Innovationsstrategie 22
5.4 Innovationskultur 23
5.5 Rollen, Verantwortlichkeiten und Befugnisse 23

6 Planung 24
6.1 Maßnahmen zum Umgang mit Chancen und Risiken 24
6.1.1 Allgemeines 24
6.1.2 Planungsmaßnahmen 24
6.2 Innovationsziele und Planung zu deren Erreichung 24
6.2.1 Innovationsziele 24
6.2.2 Planung für das Erreichen von Zielen 25
6.3 Planung von Änderungen 25
6.4 Innovationsportfolio 25
6.5 Organisationsstrukturen 26
6.6 Zusammenarbeit 26

7 Unterstützung 26
7.1 Ressourcen 26
7.1.1 Allgemeines 26
7.1.2 Personen 27
7.1.3 Zeit 27
7.1.4 Finanzen 27

7.1.5 Infrastruktur ... 27
7.1.6 Wissen ... 28
7.1.7 IP ... 28
7.1.8 Werkzeuge und Methoden ... 28
7.2 Kompetenz ... 28
7.3 Bewusstsein ... 29
7.4 Kommunikation ... 29
7.5 Dokumentierte Information ... 29
7.5.1 Allgemeines ... 29
7.5.2 Erstellen und Aktualisieren dokumentierter Information ... 30
7.5.3 Steuerung dokumentierter Information ... 30

8 Betrieb ... 31
8.1 Betriebliche Planung und Steuerung ... 31
8.2 Innovationsinitiativen ... 31
8.3 Innovationsprozesse ... 32
8.3.1 Allgemeines ... 32
8.3.2 Identifizieren von Chancen ... 32
8.3.3 Erstellen von Konzepten ... 33
8.3.4 Validieren von Konzepten ... 33
8.3.5 Entwickeln von Lösungen ... 33
8.3.6 Bereitstellen von Lösungen ... 34

9 Bewertung der Leistung ... 34
9.1 Überwachung, Messung, Analyse und Bewertung ... 34
9.1.1 Allgemeines ... 34
9.1.2 Analyse und Bewertung ... 35
9.2 Internes Audit ... 35
9.2.1 Allgemeines ... 35
9.2.2 Internes Auditprogramm ... 35
9.3 Managementbewertung ... 36
9.3.1 Allgemeines ... 36
9.3.2 Eingaben für die Managementbewertung ... 36
9.3.3 Ergebnisse der Managementbewertung ... 36

10 Verbesserung ... 37
10.1 Fortlaufende Verbesserung ... 37
10.2 Nichtkonformität und Korrekturmaßnahmen ... 37

Anhang A (informativ) Andere vom ISO/TC 279 erarbeitete Normen zum Innovationsmanagement ... 38

Literaturhinweise ... 39

Bilder

Bild 1 — Darstellung des Rahmens für das Innovationsmanagementsystem mit Verweisungen auf die Abschnitte in diesem Dokument ... 11

Bild 2 — Darstellung der Managementebenen und ihrer Beziehungen mit Verweisungen auf die Abschnitte in diesem Dokument ... 13