DIN EN ISO 37101:2023-11 (D)

Nachhaltige Entwicklung von Kommunen - Managementsystem für nachhaltige Entwicklung - Anforderungen mit Anleitung für die Anwendung (ISO 37101:2016); Deutsche Fassung EN ISO 37101:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	9
Vorwort.....	10
Einleitung.....	11
1 Anwendungsbereich.....	15
2 Normative Verweisungen.....	15
3 Begriffe.....	15
4 Kontext der Organisation.....	22
4.1 Verstehen der Organisation und ihres Kontextes.....	22
4.2 Verstehen der Erfordernisse und Erwartungen interessierter Kreise.....	22
4.3 Festlegen des Anwendungsbereichs des Managementsystems für nachhaltige Entwicklung in Kommunen.....	22
4.4 Managementsystem für nachhaltige Entwicklung in Kommunen.....	23
4.5 Zwecke der Nachhaltigkeit.....	23
4.6 Nachhaltigkeitsthemen.....	24
4.6.1 Allgemeines.....	24
4.6.2 Führung, Befähigung und Beteiligung.....	24
4.6.3 Ausbildung und Kapazitätsaufbau.....	25
4.6.4 Innovation, Kreativität und Forschung.....	26
4.6.5 Gesundheit und Pflege in der Kommune.....	26
4.6.6 Kultur und Gemeinschaftssinn.....	27
4.6.7 Gesellschaftlicher Zusammenhalt.....	27
4.6.8 Wirtschaft und nachhaltige Produktion und Verbrauch.....	28
4.6.9 Wohn- und Arbeitsumgebung.....	28
4.6.10 Sicherheit und Gefahrenabwehr.....	29
4.6.11 Vernetzte kommunale Infrastrukturen.....	29
4.6.12 Mobilität.....	30
4.6.13 Biodiversität und Ökosystemleistungen.....	31
5 Führung.....	32
5.1 Führung und Verpflichtung.....	32
5.2 Strategie.....	32
5.3 Organisatorische Rollen, Verantwortlichkeiten und Befugnisse.....	33
5.4 Verantwortlichkeit für die Bestimmung von gemeinschaftlichen Nachhaltigkeitsthemen.....	33
6 Planung.....	34
6.1 Maßnahmen zum Umgang mit Risiken und Chancen.....	34
6.1.1 Allgemeines.....	34
6.1.2 Bewertung des Ausgangszustands.....	35
6.1.3 Bindende Verpflichtungen.....	35
6.1.4 Bestimmung der Relevanz von Nachhaltigkeitsthemen.....	35
6.1.5 Bestimmung und Beteiligung interessierter Kreise.....	36
6.2 Ziele nachhaltiger Entwicklung in Kommunen und Planung zu deren Erreichung.....	36
6.2.1 Allgemeines.....	36
6.2.2 Nachhaltigkeitsstrategie.....	37

7	Unterstützung	37
7.1	Ressourcen	37
7.2	Kompetenz	38
7.3	Bewusstsein	38
7.4	Kommunikation	38
7.5	Dokumentation	39
7.5.1	Allgemeines	39
7.5.2	Erstellen und Aktualisieren	39
7.5.3	Lenkung dokumentierter Information	39
8	Umsetzung	40
8.1	Umsetzungsplanung und Steuerung	40
8.2	Sicherstellung der Kohärenz von Leitbildern, Programmen, Projekten, Plänen und Dienstleistungen	40
9	Bewertung der Leistung	40
9.1	Monitoring, Messung, Analyse und Bewertung	40
9.2	Internes Audit	42
9.3	Managementbewertung	43
10	Verbesserung	43
10.1	Nichtkonformitäten und Korrekturmaßnahmen	43
10.2	Fortlaufende Verbesserung	44
	Anhang A (informativ) Reifegrad-Matrix	45
	Anhang B (informativ) Tabellarische Zuordnung der Themen, Kennzahlen und Metriken	50
	Literaturhinweise	54

Bilder

Bild 1	— Beziehung zwischen dem PDCA-Modell und dieser Internationalen Norm	14
---------------	---	----

Tabellen

Tabelle 1	— Zwecke der Nachhaltigkeit	23
Tabelle 2	— Beispiele in Bezug auf Führung, Befähigung und Beteiligung	25
Tabelle 3	— Beispiele in Bezug auf Ausbildung und Kapazitätsaufbau	25
Tabelle 4	— Beispiele in Bezug auf Innovation, Kreativität und Forschung	26
Tabelle 5	— Beispiele in Bezug auf Gesundheit und Pflege in der Kommune	26
Tabelle 6	— Beispiele in Bezug auf Kultur und Gemeinschaftssinn	27
Tabelle 7	— Beispiele mit Bezug zu Gesellschaftlichen Zusammenhalt	28
Tabelle 8	— Beispiele in Bezug auf Wirtschaft und nachhaltige Produktion und Verbrauch	28
Tabelle 9	— Beispiele in Bezug auf Wohn- und Arbeitsumgebung	29
Tabelle 10	— Beispiele in Bezug auf Sicherheit und Gefahrenabwehr	29
Tabelle 11	— Beispiele in Bezug auf kommunale Infrastrukturen	30

Tabelle 12 — Beispiele in Bezug auf Mobilität.....	31
Tabelle 13 — Beispiele in Bezug auf Biodiversität und Ökosystemleistungen	31
Tabelle A.1 — Reifegrad-Matrix.....	45
Tabelle B.1 — Tabellarische Zuordnung der Themen, Kennzahlen und Metriken zwischen ISO 37101:2016, ISO 37120:2014 und ISO/TS 37151:2015	50