DIN CEN ISO/TS 23406:2026-01 (D)

Nuklearsektor - Anforderungen an Stellen, die Qualitätsmanagementsysteme für Organisationen prüfen und zertifizieren, die für die nukleare Sicherheit wichtige Produkte und Dienstleistungen (ITNS) liefern (ISO/TS 23406:2024, korrigierte Fassung 2025-07); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 23406:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 8

Vorwort 9

Einleitung 11

1 Anwendungsbereich 12

2 Normative Verweisungen 12

3 Begriffe 12

4 Grundsätze 12

5 Allgemeine Anforderungen 12
5.1 Rechts- und Vertragsfragen 12
5.2 Handhabung der Unparteilichkeit 13
5.3 Haftung und Finanzierung 13

6 Strukturelle Anforderungen 13
6.1 Organisationsstruktur und oberste Leitung 13
6.2 Operative Lenkung 13

7 Anforderungen an Ressourcen 13
7.1 Kompetenz des Personals 13
7.1.1 Allgemeine Überlegungen 13
7.1.2 Festlegung der Kompetenzkriterien 13
7.1.3 Beurteilungsprozesse 13
7.1.4 Weitere Hinweise 14
7.2 Personal, das in die Zertifizierungstätigkeiten einbezogen ist 14
7.3 Einsatz einzelner externer Auditoren und externer Fachexperten 14
7.4 Aufzeichnungen über Personal 14
7.5 Ausgliederung 14

8 Anforderungen an Informationen 15
8.1 Öffentliche Informationen 15
8.2 Zertifizierungsdokumente 15
8.3 Verweisung auf Zertifizierung und Zeichennutzung 15
8.4 Vertraulichkeit 15
8.5 Informationsaustausch zwischen einer Zertifizierungsstelle und ihren Kunden 15

9 Anforderungen an Prozesse 16
9.1 Tätigkeiten vor der Zertifizierung 16
9.1.1 Antrag 16
9.1.2 Antragsprüfung 16
9.1.3 Auditprogramm 16
9.1.4 Ermittlung des Auditzeitaufwands 16
9.1.5 Stichproben an mehreren Standorten 18
9.1.6 Mehrfach-Managementsysteme 19
9.1.7 Organisation, die zum Zeitpunkt des Erstzertifizierungs-Audits keine ITNS-Produkte oder -Dienstleistungen liefert 19

9.2 Planen von Audits ... 19
9.3 Erstzertifizierung ... 20
9.4 Durchführen von Audits ... 20
9.5 Zertifizierungsentscheidung ... 21
9.6 Aufrechterhaltung der Zertifizierung ... 21
9.7 Einsprüche ... 22
9.8 Beschwerden ... 22
9.9 Aufzeichnungen zu Kunden ... 22
10 Managementsystemanforderungen für Zertifizierungsstellen ... 23
Anhang A (normativ) Gefordertes Wissen und geforderte Fertigkeiten zur Bestimmung der Kompetenz ... 24
A.1 Allgemeines ... 24
A.2 Verständnis der Nuklearindustrie und Vertrautheit mit der Kultur der nuklearen Sicherheit und Wissen bezüglich des Technologiesektors des Kunden ... 25
A.3 Wissen bezüglich ISO 19443 ... 27
A.4 Allgemeine fachliche Kompetenzen ... 28
A.4.1 Ausbildung ... 28
A.4.2 Arbeitserfahrung ... 29
A.4.3 Mögliche zusätzliche Punkte ... 29
Anhang B (informativ) Zusammenfassung von Auditergebnissen ... 30
Anhang C (normativ) Kriterien für Zulassungsvoraussetzungen für Stichproben an mehreren Standorten ... 31
Literaturhinweise ... 32

Bilder

Bild 1 — Zeitaufwand für die Behandlung von Nichtkonformitäten ... 21

Tabellen

Tabelle 1 — Anforderungen an die Mindest-Auditdauer (Audittage) ... 17
Tabelle 2 — Audithäufigkeit und Auditdauer für eine Organisation mit mehreren Standorten ... 18
Tabelle A.1 — Wissen und Fertigkeiten ... 24
Tabelle A.2 — Typische(r) Technologiesektor(en) ... 27
Tabelle A.3 — Wertungspunkte für Ausbildung ... 28
Tabelle A.4 — Wertungspunkte für Arbeitserfahrung ... 29
Tabelle B.1 — Beispieltabelle ... 30