

DIN ISO 16000-40:2019-12 (D)

Innenraumlftverunreinigungen - Teil 40: Innenraumlftqualitätsmanagementsystem (ISO 16000-40:2019)

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Nationales Vorwort | 4 |
| Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise | 6 |
| Vorwort | 7 |
| Einleitung | 8 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 9 |
| 2 Normative Verweisungen | 9 |
| 3 Begriffe | 9 |
| 4 Kontext der Organisation | 13 |
| 4.1 Verstehen der Organisation und ihres Kontextes | 13 |
| 4.2 Verstehen der Bedürfnisse und Erwartungen der interessierten Parteien | 13 |
| 4.3 Bestimmung des Anwendungsbereichs des Innenraumlftqualitätsmanagementsystems | 13 |
| 4.4 Innenraumlftqualitätsmanagementsystem | 13 |
| 5 Führung | 14 |
| 5.1 Führung und Verpflichtung..... | 14 |
| 5.1.1 Allgemein | 14 |
| 5.1.2 Vertreter des Führungsgremiums | 14 |
| 5.2 Politik..... | 15 |
| 5.3 Rollen, Verantwortlichkeiten und Befugnisse in der Organisation..... | 15 |
| 5.4 Gesetzliche und sonstige Anforderungen..... | 16 |
| 6 Planung..... | 16 |
| 6.1 Maßnahmen zum Umgang mit Risiken und Chancen | 16 |
| 6.2 Ziele für die Innenraumlftqualität und Planung zur Erreichung dieser Ziele | 16 |
| 6.3 Aspekte der Innenraumlftqualität..... | 17 |
| 6.3.1 Allgemein | 17 |
| 7 Unterstützung..... | 18 |
| 7.1 Ressourcen | 18 |
| 7.2 Kompetenz..... | 18 |
| 7.3 Bewusstsein | 18 |
| 7.4 Kommunikation | 19 |
| 7.5 Dokumentierte Informationen | 19 |
| 7.5.1 Allgemeines..... | 19 |
| 7.5.2 Erstellen und Aktualisieren | 19 |
| 7.5.3 Kontrolle der dokumentierten Informationen..... | 20 |
| 7.5.4 Kontrolle der Aufzeichnungen | 20 |
| 7.5.5 Innenraumlftqualitätsmanagementhandbuch..... | 21 |
| 7.6 Infrastruktur und Instandhaltung..... | 21 |
| 8 Betrieb | 21 |
| 8.1 Betriebliche Planung und Kontrolle | 21 |
| 8.2 Planung der Innenraumlftqualität..... | 22 |
| 8.3 Kauf..... | 22 |
| 8.3.1 Bewertung von Lieferanten | 22 |
| 8.3.2 Kaufinformationen | 22 |

| | | |
|---|--|-----------|
| 8.3.3 | Kaufprüfung..... | 22 |
| 8.4 | Betriebliche Kontrolle..... | 22 |
| 9 | Bewertung der Leistung..... | 23 |
| 9.1 | Überwachung, Messung, Analyse und Bewertung..... | 23 |
| 9.2 | Internes Audit..... | 23 |
| 9.3 | Managementüberprüfung | 24 |
| 10 | Verbesserung..... | 25 |
| 10.1 | Nichtkonformität und Korrekturmaßnahmen | 25 |
| 10.2 | Fortlaufende Verbesserung | 25 |
| Anhang A (informativ) Ermittlung und Bewertung von Innenraumluftqualitätsaspekten..... | | 26 |
| A.1 | Allgemein..... | 26 |
| A.2 | Lage des Gebäudes..... | 27 |
| A.3 | Nutzung, Aktivitäten und Anordnung des Gebäudes..... | 28 |
| A.4 | Baumaterialien, Einrichtungsgegenstände und elektrische Konsumgüter | 28 |
| A.5 | Einrichtungen und Installationen in Gebäuden | 29 |
| A.5.1 | Allgemein | 29 |
| A.5.2 | Klimaanlagen..... | 29 |
| A.5.3 | Wassereinrichtungen..... | 29 |
| A.5.4 | Sanitäre Einrichtungen | 30 |
| A.5.5 | Andere Bereiche | 30 |
| A.6 | Instandhaltung des Gebäudes, einschließlich der Wartungs- und Reinigungsprodukten..... | 30 |
| A.7 | Gebäuderenovierung | 31 |
| Anhang B (informativ) Ermittlung und Bewertung von Innenraumluftqualitätsaspekten: | | |
| | Beschreibendes Systemfließbild..... | 32 |
| Literaturhinweise..... | | 33 |