DIN EN 18274:2026-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-30

Kompetenzanforderungen für KI-Ethiker; Deutsche und Englische Fassung prEN 18274:2025

Competence requirements for professional AI ethicists; German and English version prEN 18274:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Überblick ... 8
4.1 Die Rolle der KI-Ethiker ... 8
4.2 Aufgaben der KI-Ethiker ... 9
4.3 Ansatz ... 10
4.4 Kompetenznachweis ... 11
4.5 Aufbau dieses Dokuments ... 11

5 Governance-Kompetenz im Zusammenhang mit der KI-Ethik ... 12
5.1 Kompetenz: KI-Ethikbewusstsein, -ausbildung und -weiterbildung ... 12
5.2 Kompetenz: Management von Interessengruppen ... 12
5.3 Kompetenz: Unterscheidung zwischen ethischen und rechtlichen Bedenken ... 13
5.4 Kompetenz: Kommunikation ... 14
5.5 Kompetenz: Ressourcenmanagement ... 15

6 Kompetenz im Zusammenhang mit dem Lebenszyklus von KI-Systemen ... 16
6.1 Kompetenz: Umsetzung der KI-Ethik ... 16
6.2 Kompetenz: ethische und gesellschaftliche Folgenabschätzung ... 17
6.3 Kompetenz: ethikbasierte Auditierung ... 18
6.4 Kompetenz: Dokumentation und Prozessqualität ... 19
6.5 Kompetenz: ethisches Denken ... 20
6.6 Kompetenz: ethische Mediation ... 21

7 Verhaltensweisen ... 21

Anhang A (informativ) Zusammenhang mit anderen Normen ... 24
A.1 Einleitung ... 24
A.2 CEN/TS 17834:2022 [7] Europäischer berufsethischer Rahmen für den IKT-Beruf ... 24
A.3 CEN/TR 16234-2:2021 [8] – E-Kompetenz-Rahmen (e-CF) ... 24
A.4 ISO/IEC TR 24368:2022 [9] - Information technology — Artificial intelligence — Overview of ethical and societal concerns ... 25
A.5 ISO/IEC/IEEE 24748-7000:2022 [6] - Systems and software engineering — Life cycle management — Part 7000: Standard model process for addressing ethical concerns during system design ... 25
A.6 ISO/IEC 42005:2025 [10] Information technology — Artificial intelligence — AI system impact assessment ... 26
A.7 ISO 37002:2021 [5] Whistleblowing management systems — Guidelines ... 26

Anhang B (informativ) Integration von KI-Ethikern in Organisationen **27**
B.1 Einleitung **27**
B.2 Interne Integration **27**
B.3 Externe Integration **27**
B.4 Integration über Organisationstypen hinweg **27**
B.5 Schlüsselüberlegungen zur Integration **28**
Literaturhinweise **29**