

E DIN EN 16234-1:2019-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-03-29

e-Kompetenz-Rahmen (e-CF) - Ein gemeinsamer europäischer Rahmen für IKT-Fach- und Führungskräfte in allen Branchen - Teil 1: Rahmenwerk; Deutsche und Englische Fassung prEN 16234-1:2019

e-Competence Framework (e-CF) - A common European Framework for ICT Professionals in all industry sectors - Part 1: Framework; German and English version prEN 16234-1:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Symbole und Abkürzungen	10
5 Hauptmerkmale.....	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Dimension 1: Fünf e-Kompetenzbereiche	11
5.3 Dimension 2: e-Kompetenzen	11
5.4 Dimension 3: Fünf Leistungsniveaus	12
5.5 Dimension 4: Wissen und Fertigkeiten	12
5.6 Transversale Aspekte	12
5.7 Eingebettet in Dimension 2, 3 und 4 und in transversale Aspekte: Verhaltensweisen	13
6 Zielsetzung.....	13
7 Überblick zum e-Kompetenz-Rahmenwerk	15
8 Vollständige Beschreibung des e-Kompetenz-Rahmenwerks.....	16
8.1 Transversale Aspekte des e-Kompetenz-Rahmenwerks.....	16
8.2 A. PLANEN: e-Kompetenzen A.1. bis A.11.	17
8.3 B. ERSTELLEN: e-Kompetenzen B.1. bis B.6.	27
8.4 C. DURCHFÜHREN: e-Kompetenzen C.1. bis C.5.	33
8.5 D. ERMÖGLICHEN: e-Kompetenzen D.1. bis D.11.	38
8.6 E. STEUERN: e-Kompetenzen E.1. bis E.9.....	49
Anhang A (normativ) Niveauparameter dieser Norm.....	58
Anhang B (informativ) Positionierung dieser Norm gegenüber anderen Strukturen und Rahmenwerken.....	60
B.1 Einleitung.....	60
B.2 Europäischer Qualifikationsrahmen (EQR).....	61
B.2.1 Philosophie und Grundsätze.....	61
B.2.2 Zusammenfassung des Vergleichs zwischen EQR und e-CF	65
B.3 ESCO	65
B.3.1 Philosophie und Grundsätze.....	65
B.3.2 ESCO und das e-CF	68
B.3.3 Zusammenfassung des Vergleichs zwischen ESCO und e-CF	70
B.4 DigComp	71
B.4.1 Philosophie und Grundsätze.....	71

B.4.2	Zusammenfassung des Vergleichs zwischen DigComp und e-CF	73
B.5	P21 Framework for 21 st Century Learning.....	73
B.5.1	Philosophie und Grundsätze	73
B.5.2	Zusammenfassung des Vergleichs zwischen P21 und e-CF	75
B.6	SFIA	76
B.6.1	Philosophie und Grundsätze	76
B.6.2	Zusammenfassung des Vergleichs zwischen SFIA und e-CF	78
B.7	European ICT Professional Role Profiles.....	82
B.7.1	Philosophie und Grundsätze	82
B.7.2	Beziehung zwischen ICT Profiles und e-CF	82
B.8	Verwandte ISO-Normen und Normungsinitiativen.....	89
B.8.1	Philosophie und Grundsätze	89
B.8.2	e-CF und andere relevante Beziehungen zu ISO-Normen	89
	Literaturhinweise	95