

DIN/TS 69901-4:2025-09 (D)

Projektmanagement - Projektmanagementsysteme - Teil 4: Daten, Datenmodell

Inhalt	Seite
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Beschreibung des Datenmodells	8
4.1 Einführende Erläuterungen	8
4.1.1 Zielsetzung.....	8
4.1.2 Darstellung.....	8
4.1.3 Namenskonventionen.....	9
4.2 Projektstammdaten.....	10
4.3 Produkt- und Ergebnisplanung	12
4.4 Auftragsmanagement.....	14
4.5 Terminmanagement.....	15
4.6 Ressourcenstammdaten.....	17
4.7 Ressourcenplanung	20
4.8 Ressourcensteuerung	22
4.9 Reporting	24
4.10 Kostenmanagement – Basisdaten	26
4.11 Kostenmanagement – Bewegungsdaten	28
4.12 Bewertungssystem.....	30
4.13 Dokumente und Termine.....	32
Anhang A (informativ) Feldnamen des Attributs/der Klasse und deren deutsche Entsprechung zu den einzelnen Datenmodellen.....	34
A.1 Projektstammdaten.....	34
A.2 Produkt- und Ergebnisplanung	36
A.3 Auftragsmanagement.....	37
A.4 Terminmanagement.....	38
A.5 Ressourcenstammdaten.....	39
A.6 Ressourcenplanung	41
A.7 Ressourcensteuerung	42
A.8 Reporting	42
A.9 Kostenmanagement – Basisdaten	44
A.10 Kostenmanagement – Bewegungsdaten	45
A.11 Bewertungssystem.....	46
A.12 Dokumente und Termine.....	47
Literaturhinweise	48
Bilder	
Bild 1 – Zusammenhänge zwischen den einzelnen Teilen der Reihe DIN 69901.....	6
Bild 2 – Projektstammdaten.....	10

Bild 3 — Produkt- und Ergebnisplanung	12
Bild 4 — Auftragsmanagement.....	14
Bild 5 — Terminmanagement.....	15
Bild 6 — Ressourcenstammdaten	17
Bild 7 — Ressourcenplanung.....	20
Bild 8 — Ressourcensteuerung	22
Bild 9 — Reporting	24
Bild 10 — Kostenmanagement — Basisdaten	26
Bild 11 — Kostenmanagement — Bewegungsdaten	28
Bild 12 — Bewertungssystem.....	30
Bild 13 — Dokumente und Termine.....	32

Tabellen

Tabelle 1 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Projektstammdaten.....	11
Tabelle 2 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Produkt- und Ergebnisplanung.....	13
Tabelle 3 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Auftragsmanagement	14
Tabelle 4 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Terminmanagement	16
Tabelle 5 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Ressourcenstammdaten	18
Tabelle 6 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Ressourcenplanung.....	21
Tabelle 7 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Ressourcensteuerung.....	23
Tabelle 8 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Reporting	25
Tabelle 9 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Kostenmanagement — Basisdaten.....	27
Tabelle 10 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Kostenmanagement — Bewegungsdaten.....	29
Tabelle 11 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Bewertungssystem.....	31
Tabelle 12 — Elementbezeichnungen und deren Beschreibungen zu Dokumenten und Terminen....	33
Tabelle A.1 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Projektstammdaten (Bild 2).....	34
Tabelle A.2 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Produkt- und Ergebnisplanung (Bild 3).....	36

Tabelle A.3 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Auftragsmanagement (Bild 4)	37
Tabelle A.4 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Terminmanagement (Bild 5)	38
Tabelle A.5 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Ressourcenstammdaten (Bild 6)	39
Tabelle A.6 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Ressourcenplanung (Bild 7).....	41
Tabelle A.7 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Ressourcensteuerung (Bild 8)....	42
Tabelle A.8 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Reporting (Bild 9).....	42
Tabelle A.9 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Kostenmanagement — Basisdaten (Bild 10)	44
Tabelle A.10 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Kostenmanagement — Bewegungsdaten (Bild 11).....	45
Tabelle A.11 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Bewertungssystem (Bild 12)	46
Tabelle A.12 — Feldnamen und deren deutsche Entsprechungen zu Dokumenten und Terminen (Bild 13).....	47