

DIN EN ISO 17666:2003-12 (D)

Raumfahrtssysteme - Risikomanagement (ISO 17666:2003); Deutsche Fassung EN ISO 17666:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe und Abkürzungen	4
2.1 Begriffe	4
2.2 Abkürzungen	6
3 Verfahrensweise des Risikomanagements	6
3.1 Konzept des Risikomanagements	6
3.2 Risikomanagementprozess	6
3.3 Projektbezogene Anwendung des Risikomanagements	6
3.4 Dokumentation	7
4 Risikomanagementprozess	7
4.1 Überblick des Risikomanagementprozesses	7
4.2 Stufen und Aufgaben des Risikomanagements	8
5 Durchführung des Risikomanagements	13
5.1 Allgemeines	13
5.2 Zuständigkeiten	14
5.3 Betrachtungen zum Projektlebenszyklus	14
5.4 Sichtbarkeit von Risiken und Entscheidungsfindung	14
5.5 Dokumentation des Risikomanagements	14
6 Anforderungen an das Risikomanagement	15
6.1 Allgemeines	15
6.2 Anforderungen an den Risikomanagementprozess	15
6.3 Anforderungen an die Implementierung des Risikomanagements	18
Anhang A (informativ) Vordrucke zur Ermittlung des Risikoindex und zur Risikoklassifizierung	19
Literaturhinweise	21
Bilder	
Bild 1 -- Stufen und Zyklen im Risikomanagementprozess	7
Bild 2 -- Zu den Stufen des Risikomanagementprozesses gehörende Aufgaben im Risikomanagementzyklus	8
Bild 3 -- Beispiel für eine Klassifizierung von Risiken nach dem Schweregrad der Folgen	9
Bild 4 -- Beispiel für eine Klassifizierung von Risiken nach Eintrittswahrscheinlichkeit	9
Bild 5 -- Beispiel für das Risikoindexsystem	10
Bild 6 -- Beispiel für eine Klassifizierung von Risiken nach ihrer Höhe und empfohlene Maßnahmen	10
Bild 7 -- Beispiel für die Darstellung der Risikoentwicklung	13