DIN EN 14724:2005-02 (D)

Raumfahrt-Projektmanagement - Anpassung von Normen für die Raumfahrttechnik; Deutsche Fassung EN 14724:2003

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4
1.1 Einleitung ... 4
1.2 Allgemeines ... 4
1.3 Ziel ... 4
1.4 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Allgemeine Grundsätze ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Projekteigenschaften ... 6
4.3 Zuständigkeiten ... 6

5 Anpassungsprozess ... 6
5.1 Übersicht ... 6
5.2 Anpassungstemplate ... 9
5.3 Prozessschritte ... 10
5.3.1 Bestimmung der Projekteigenschaften ... 10
5.3.2 Analyse der Projekteigenschaften und Risikobetrachtung ... 10
5.3.3 Auswahl von Normen aus verwandten Normen ... 10
5.3.4 Prüfung ausgewählter Normen hinsichtlich der Anwendbarkeit einzelner Anforderungen ... 11
5.3.5 Harmonisierung geplanter projektspezifischer Anforderungen für Management, Produktsicherung und Systemtechnik ... 11
5.3.6 Nachweis der Konsistenz der angepassten Anforderungen mit den Europäischen Raumfahrt-Normen unter Berücksichtigung organisatorischer Grundsätze und Randbedingungen ... 11
5.3.7 Erstellung von Dokumenten mit Projektanforderungen ... 11

Anhang A (informativ) **Beispiel für ein Anpassungstemplate: Programmatische Eigenschaften und Einflussfaktoren** ... 12
A.1 Einleitung ... 12
A.2 Beispiel für ein Anpassungstemplate (mit ESA als Kunde) ... 13

Bilder

Bild 1 Ablaufdiagramm für Anpassungsprozess ... 8