DIN EN 4179:2011-02 (D)

Luft- und Raumfahrt - Qualifikation und Zulassung des Personals für zerstörungsfreie Prüfungen; Deutsche und Englische Fassung EN 4179:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4
1.1 Zweck ... 4
1.2 Geltungsbereich ... 4
1.3 Umsetzung ... 4
1.4 Allgemeine Verfahren ... 4
1.5 Weitere Verfahren ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5
2.1 Normen ... 5
2.2 Rangfolge ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Allgemeine Anforderungen ... 9
4.1 Zulassungsvorschrift ... 9
4.2 Verfahren ... 10
4.3 Personal der Stufe 1 — mit Einschränkung ... 10
4.4 Verantwortung ... 11
4.5 Verantwortliche Person der Stufe 3 ... 11
4.6 Externe Vertragsstelle ... 12

5 Qualifikations- und Zertifizierungsstufen ... 12
5.1 Stufen der Qualifikation und Zertifizierung ... 12

6 Ausbildung und Erfahrung ... 15
6.1 Ausbildung ... 15
6.2 Ausbildung und Prüfpersonal ... 16
6.3 Erfahrung ... 17
6.4 Neu aufkommende Verfahren ... 18

7 Prüfungen ... 19
7.1 Zweck ... 19
7.2 Durchführung von Prüfungen ... 22

8 Zertifizierung ... 23
8.1 Allgemeines ... 23
8.2 Aufzeichnungen ... 23
8.3 Verlust der Zertifizierung ... 24
8.4 Wiederinkraftsetzung der Zertifizierung ... 24
8.5 Erneuerung der Zertifizierung ... 24

Anhang A (normativ) Kreditsystem zur Erneuerung der Zertifizierung von ZfP-Personal der Stufe 3 ... 25
A.1 Anwendungsbereich ... 25
A.2 Anforderungen ... 25
A.3 Begriffe ... 25