

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 Verantwortliche Person | 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 |