E DIN 35225:2016-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2016-05-13

Schweißen im Luft- und Raumfahrzeugbau - Prüfung von Bedienern für pulverbettbasierte Laserstrahlanlagen zur additiven Fertigung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Begriffe ... 4

3 Qualifizierung ... 4
3.1 Allgemeines ... 4
3.2 Wesentliche Einflussgrößen und Geltungsbereich ... 4
3.3 Nachweis des Sehvermögens ... 5
3.4 Theoretische Schulung und Prüfung ... 5
3.5 Praktische Schulung und Prüfung ... 5

4 Prüfungsbescheinigung ... 6

5 Gültigkeit der Prüfung ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Gültigkeitsdauer ... 6
5.3 Wiederholungsprüfung ... 7
5.4 Ergänzungsprüfung ... 7

Anhang A (normativ) **Inhalte der theoretischen Prüfung** ... 8

Anhang B (normativ) **Inhalte der praktischen Prüfung** ... 9

Anhang C (informativ) **Prüfungsbescheinigung für Bediener von pulverbettbasierten Laserstrahlanlagen zur additiven Fertigung metallischer Bauteile** ... 10

Literaturhinweise ... 12