

# DIN 35225:2017-06 (D)

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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Qualifizierung</b> .....	<b>4</b>
<b>3.1 Allgemeines</b> .....	<b>4</b>
<b>3.2 Wesentliche Einflussgrößen und Geltungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>3.3 Nachweis des Sehvermögens</b> .....	<b>5</b>
<b>3.4 Theoretische Schulung und Prüfung</b> .....	<b>5</b>
<b>3.5 Praktische Schulung und Prüfung</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Prüfungsbescheinigung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Gültigkeit der Prüfung</b> .....	<b>6</b>
<b>5.1 Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
<b>5.2 Gültigkeitsdauer</b> .....	<b>6</b>
<b>5.3 Wiederholungsprüfung</b> .....	<b>7</b>
<b>5.4 Ergänzungsprüfung</b> .....	<b>7</b>
<b>Anhang A (normativ) Inhalte der theoretischen Prüfung</b> .....	<b>8</b>
<b>Anhang B (normativ) Inhalte der praktischen Prüfung</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang C (informativ) Prüfungsbescheinigung für Bediener von pulverbettbasierten Laserstrahlanlagen zur additiven Fertigung metallischer Bauteile</b> .....	<b>10</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>12</b>