

DIN CEN ISO/ASTM/TR 52917:2023-02 (D)

Additive Fertigung - Ringversuche - Allgemeine Leitlinien (ISO/ASTM TR 52917:2022);
Deutsche Fassung CEN ISO/ASTM/TR 52917:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 RRS-Arbeitsgruppe und RRS-Manager	6
5 Entwicklung einer Ringstudie	6
5.1 Vorgeschlagene Schritte zur Entwicklung einer Ringstudie	6
5.2 Identifizieren des Studienziels und Auswahl der Ringstudien-Arbeitsgruppe.....	7
5.3 Vorbereiten des Anwendungsbereichs einer Ringstudie.....	8
5.4 Entwicklung eines Fertigungsplans.....	8
5.5 Prozesslenkungsdocument.....	10
6 Entwicklung eines Mess- und Prüfplans	11
7 Werben von Teilnehmern.....	11
8 Senden des Fertigungsplans an die Teilnehmer	11
9 Ausführen eines Pilotdurchlaufs mit ausgewählten Teilnehmern	11
10 Ausführung eines vollständigen Produktionsdurchlaufs	12
11 Datenhandhabung.....	13
12 Erstellen des Studienberichts.....	13
13 Aufzeichnungen	13
Literaturhinweise	14