

Leitfaden zur industriellen Bildverarbeitung.

Kenntnisse und Wissen über Anwendungsmöglichkeiten, Leistungsfähigkeit und Grenzen moderner Mess- und Prüftechnik mit Bildverarbeitung sind eine wichtige Voraussetzung für den erfolgreichen Einsatz dieser Systeme und Technologien in der industriellen Fertigung und Qualitätssicherung. Die Leitfaden-Reihe der Fraunhofer-Allianz Vision will hierzu einen Beitrag leisten. Jährlich erscheint ein Band zu einem relevanten Themenkomplex aus dem Gebiet der Bildverarbeitung, in dem der jeweilige Stand der Technik allgemeinverständlich und anschaulich dargestellt wird. Potenziellen Anwendern soll damit der erste Einstieg in die Thematik erleichtert werden. Mit dem 'Leitfaden zur industriellen Bildverarbeitung' wurde die Reihe 1998 begonnen. Dieser Band wird nun als Band 20 neu aufgelegt. Inhalt: Nutzen der Bildverarbeitung: Kundenanforderungen, Qualität und Wirtschaftlichkeit Überblick über das industrielle Anwendungsspektrum; technische Grundlagen: Komponenten, gerätetechnische Ausführungen; Projektverlauf: Lieferantenauswahl, Anfrage und Angebot, Lasten- und Pflichtenheft, Systemrealisierung; Standards, Normen und Richtlinien; Referenzen: Literatur, Zeitschriften, Verbände, Veranstaltungen, Seminare, Messen u. ä.



35,00 €
32,71 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783839616499
Medium: Buch
ISBN: 978-3-8396-1649-9
Verlag: Fraunhofer Verlag
Erscheinungstermin: 18.12.2020
Sprache(n): Deutsch
Auflage: 3. Auflage 2020
Serie: Reihe Vision
Produktform: Kartoniert
Seiten: 104
Format (B x H): 210 x 297 mm

