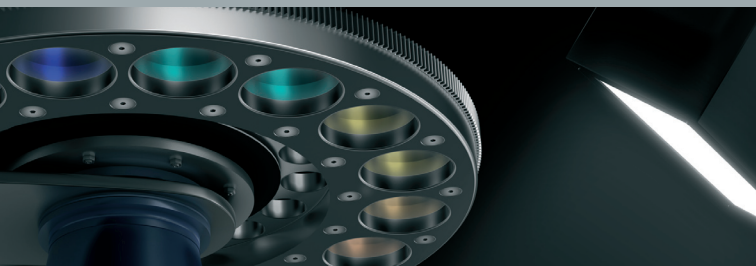


SONDERSCHAU
BERÜHRUNGSLOSE MESSTECHNIK
CONTROL 2010
HALLE 1, STAND 1612 UND 1624



Anhand ausgewählter Exponate werden **Konstruktionsprinzipien, Eigenheiten und Grenzen** berührungsloser Messtechnik demonstriert, um auf diese Weise ein besseres Verständnis für die Einsatzmöglichkeiten der oft neuen Verfahren zu vermitteln.

Folgende Themen werden präsentiert:

- Röntgen und Computertomographie
 - Thermographie
 - Terahertz-Imaging
 - 3-D-Vermessung, Objekterkennung und Rundlaufmessung mit Photogrammetrie, Holographie, Laserlichtschnitt, Streifenlicht oder Schattenbildverfahren
 - Charakterisierung und Analyse von Oberflächen
 - Fokus-Variation zur 3-D-Oberflächenvermessung
 - Farbmessung und -erkennung, Spektroskopie und digitale Mikroskopie
 - Biometrie
 - Hochgeschwindigkeitsaufnahmen und Bewegungsanalyse
 - Möglichkeiten zur Aus- und Weiterbildung
-

Weitere Informationen:

Fraunhofer-Allianz *Vision*
Regina Fischer M.A.
Telefon +49 9131 776-530
vision@fraunhofer.de
www.vision.fraunhofer.de/de/events/137.html

