

SENSOREN UND MESSSYSTEME 2024

22. GMA/ITG-FACHTAGUNG

11. und 12. Juni 2024 | Messezentrum Nürnberg | NCC West

Konferenzsprache: Deutsch



Prof. Dr. Andreas Schütze
Universität des Saarlandes



Prof. Dr.-Ing. Rainer Tutsch
Technische Universität
Braunschweig



Martin Steinfeldt
Telefon: +49 5033 9639-18
steinfeldt@sensor-test.com

EINE WISSENSCHAFTLICHE TRANSFERPLATTFORM FÜR SENSORIK UND MESSTECHNIK

Überblick

- Gegründet 1982
- Führende wissenschaftliche Veranstaltung auf dem Gebiet der Sensorik und Messtechnik
- Spitzenforschung und Vernetzung
- Bewährte Fachtagung für Experten aus Industrie und Wissenschaft
- Hochkarätiges Programmkomitee des Verein Deutscher Ingenieure
- Vortragsitzungen über Sensoren, Messsysteme und Anwendungen
- Poster Session mit Get Together
- Konferenzunterlagen
- Freier Eintritt zur Ausstellung

Die Tagung "Sensoren und Messsysteme" hat sich seit ihrer Gründung im Jahr 1982 zur führenden wissenschaftlichen Veranstaltung auf dem Gebiet der Sensorik und Messsysteme im deutschsprachigen Raum entwickelt. Sie ergänzt die Fachmesse SENSOR+TEST perfekt und gilt als die bedeutendste wissenschaftliche Konferenz für Sensorik und Messtechnik in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

"Sensoren und Messsysteme 2024" konzentriert sich auf neue und innovative Sensorkonzepte, Sensoren und Sensorsysteme für den industriellen Einsatz. Gerade letztere haben in letzter Zeit besondere Aufmerksamkeit erfahren, z.B. bildgebende Sensoren, vernetzte Sensoren, kognitive Sensoren, messtechnische KI-Anwendungen, spektroskopische und energieautarke Sensoren.

Auch andere Anwendungsbereiche werden angesprochen, z. B. Medizin, Umwelt und Biotechnologie. Außerdem wird auf der Tagung auch über neue Entwicklungen auf dem Gebiet der Messsysteme, deren Analyse, Beschreibung und Vernetzung von Messsystemen sowie der systembezogenen (Multi-)Sensorik berichtet, so dass wieder ein umfassender Einblick in die aktuelle Entwicklung des Fachgebiets präsentiert wird.

