



MOBILE MACHINES

Sicherheit und Fahrerassistenz
für mobile Arbeitsmaschinen

05. und 06. Mai 2015 in Karlsruhe

Sicherheit, Fahrerassistenz und Datenmanagement in Arbeitsmaschinen – damit kennen Sie sich aus?

Dann beteiligen Sie sich doch mit einem Vortrag!
Wir freuen uns auf Ihre Vorschläge!

Call for Paper – und so geht's:

- Bis 3. September Abstract einreichen
- Bis 26. September erhalten Sie unsere Antwort

Ausführliche Details zur Tagung und zum Call for Paper
finden Sie unter www.hanser-tagungen.de/arbeitsmaschinen

Natürlich steht Ihnen die Projektleitung Frau Sylvia Hahn
bei Fragen gerne auch persönlich zur Seite: +49 89 99830-669

Präsentieren
Sie Ihr Thema –
jetzt Abstract
einreichen!

Reichen Sie Ihr Paper zu folgenden Themenschwerpunkten ein:

Sicherheit in Arbeitsmaschinen

- Funktionale Sicherheit für bemannte und unbemannte Maschinen
- Umgang mit Sicherheitsanforderungen
- Assistenzfunktionen in der Steuerungs- und Sicherheitselektronik

Fahrerassistenz/Maschinen- und Nutzungsassistenz

- Kamerasysteme zur Assistenz (Abstandssensorik usw.)
- Sensorfusion (sinnvolle Verknüpfung verschiedener Informationen sowie intelligente Nutzung)
- Visualisierung und innovative Bedienkonzepte

Datenmanagement/Manipulationssicherheit

- Datenautomation und Telematik
- Sichere Kommunikation der Arbeitsmaschinen mit Infrastruktur und anderen Arbeitsmaschinen
- Sicherheit bei Fernwartung und Datenübertragung



© ifm electronic gmbh



© Claas





MOBILE MACHINES

Sicherheit und Fahrerassistenz
für mobile Arbeitsmaschinen

05. und 06. Mai 2015 in Karlsruhe

Ihr Fachbeirat: Kompetenz aus der Branche!

- Prof. Dr.-Ing. Marcus Geimer, Institut für Fahrzeugsystemtechnik
› Karlsruher Institut für Technologie KIT
- Dr. Hagen Adam › STILL GmbH, Hamburg
- Andreas Daum › ifm electronic gmbh, Essen
- Dr. Martin Kohlhasse › CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Harsewinkel
- Dr. Herbert Pfab › LIEBHERR-Werk Bischofshofen GmbH, Bischofshofen

Das sagen Teilnehmer der letzten MOBILE MACHINES:

»Guter Überblick über den Themenschwerpunkt und gute Möglichkeit zur Netzworbildung!«

Dr. Christian von Holst › John Deere Werke Mannheim

»Fachlich sehr kompetente Veranstaltung, qualifiziertes Fachpublikum und Referenten, gute Kontaktmöglichkeiten!«

Herbert Lange › Wirtgen GmbH

»Treffpunkt vieler Gleichgesinnter – interessante Referenten und Teilnehmer aus dem Bereich mobile Maschinen mit guter Möglichkeit zum Networking!«

Olaf Möller › B&R Industrie Elektronik GmbH

Besichtigung bei der Herrenknecht AG in Schwanau-Allmansweier



Veranstalter

HANSER
automotive

MOBIMA
LEHRSTUHL FÜR MOBILE ARBEITSMASCHINEN

