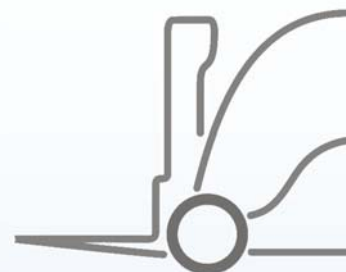


Call for Papers

2. Symposium Flurförderzeuge

Dresden, 17. September 2020



Flurförderzeuge (FFZ) sind seit jeher Garanten für hochflexible und leistungsfähige Lösungen im Materialfluss. Und dennoch stellen Anforderungen des Marktes, der Nachhaltigkeit, der Demographie und des technischen Fortschritts auch oder insbesondere neue Ansprüche an ihre zukünftige Entwicklung. Das Symposium soll dem heutigen, breiten Themenspektrum auf dem Gebiet der FFZ Rechnung tragen:

- neue Herausforderungen (Umweltbelastung, Klimawandel; Globalisierung, Brexit, ...)
- FFZ-Technologie (energieeffiziente, saubere Antriebe und Systeme; Energiespeicher der Zukunft; Kundenanpassung und Serienfertigung; virtuelle Routenzüge, ...)
- Intralogistik-Anwendung (Entwicklungspfade, neue LE-Konzepte, ...)
- Automation und Autonomie (Sensorik, Intelligenz, Hybride Systeme, Routing, ...)
- Kollaboration Mensch-Maschine (Ergonomie, Wearables, Gestensteuerung, ...)
- Connectivity (IT Security, Schnittstellen, Vernetzung, ...)
- Managementsysteme (marken- und funktionsübergreifende Systeme, WMS, WCS, LVS, ...)
- Daten (Umgang mit der „Datenquelle Flurförderzeug“, Condition Monitoring, ...)
- rechtliche und ethische Aspekte

Vortragsangebote

Die Tagungssprache ist Deutsch. Für jeden Vortrag sind 20 Minuten vorgesehen. Alle Beiträge werden in einem Begleitband zum Symposium veröffentlicht.

Bitte senden Sie Ihr Vortragsangebot inklusive einer Kurzfassung des Beitrags (maximal eine DIN-A4-Seite) bis zum **27. Mai 2020** per E-Mail an: org@symposium-ffz.de

Begleitende Fachausstellung

Das Symposium wendet sich schwerpunktmäßig an Technologieentwickler und versucht, den Dialog zwischen F&E und Praxis sowie zwischen OEMs und Zulieferern zu fördern. Deshalb findet begleitend zum Vortragsprogramm eine Fachausstellung statt. Bitte teilen Sie Ihr Interesse, dort als Aussteller aufzutreten, per E-Mail mit.

Programmausschuss

Prof. Thorsten Schmidt (TU Dresden)
Jürgen Buchmann (Crown, Feldkirchen)
Prof. Rainer Bruns (HSU Hamburg)
Marcus Gaub (BGHW, Mannheim)
Udo Herrmann (KION, Aschaffenburg)
Dr. Thomas Leonhardt (TU Dresden)
Dr. Joachim Tödter (KION, Hamburg)

Kontakt

org@symposium-ffz.de

<https://symposium-flurfoerderzeuge.de>

2018 wurde aus der renommierten Hamburger Staplertagung (Leitung Prof. Rainer Bruns, Helmut-Schmidt-Universität Hamburg) das Symposium Flurförderzeuge. Es wird an der Technischen Universität Dresden unter der Leitung von Prof. Thorsten Schmidt, Professur für Technische Logistik, durchgeführt.