

CALL FOR PAPERS

9. FACHTAGUNG

»ANLAGENBAU DER ZUKUNFT«



19. IFF-WISSENSCHAFTSTAGE
22.-23. JUNI 2016, MAGDEBURG

CALL FOR PAPERS

»ANLAGENBAU 4.0 – STAND UND PERSPEKTIVEN FÜR BETREIBER, PLANER UND KONTRAKTOREN«

Ihre Expertise ist gefragt. Präsentieren Sie Ihre innovativen Lösungen, neue Methoden oder Best-Practice-Beispiele aus der Praxis zu folgenden Schwerpunkten:

Digitales Engineering als Grundlage für Industrie 4.0

- Digitale Anlagenmodelle – Mehrwert für Betriebsleiter und Anlagenpersonal
- Management ganzheitlicher Wertschöpfungsketten – von der Planung zum Betrieb (Organisation, Technik, Mensch)

Digitale Baustelle

- Baustellenlogistik – Smartes Tracking von Equipment und Werkzeugen
- digitale Methoden und Tools für das Baustellenmanagement

Industrie 4.0 für den Anlagenbetrieb

- Entwicklung und Einsatz von Assistenzsystemen – Stand und Perspektiven
- Qualifizierungs- und Trainingsmethoden für sicheres Arbeiten vor dem Hintergrund des demografischen Wandels
- Anwendungsbeispiele für Big Data im Anlagenbetrieb
- Nutzung von smarten Sensoren und Aktoren

Bitte reichen Sie Ihren Beitrag bis zum 31. Januar ein. Beachten Sie unsere Hinweise für Referenten. Mehr Informationen:

www.wissenschaftstage.iff.fraunhofer.de