

## Jahresplanung 2019

(Änderungen vorbehalten)

Ausgabe	Erscheint	Schwerpunkt	Themenauswahl	Vorschläge Heftplanung	Eingang Manuskripte	Anzeigenschluss
						Druckunterlagenabschluss
1/2019	12.02.2019	Intelligente vernetzte Systeme	Methoden und Algorithmen, Agenten-Basierte Systeme, Maschinelles Lernen, biologisch inspirierte Planungsmethoden, Selbstoptimierung, dezentrale Steuerung, sensorische Materialien, System-integrated Intelligence, Material-Integrated Intelligence, Mensch-Maschine-Interaktion, Gentle Intelligent Production, Cyber-Physical Systems in der Produktion und Logistik, Perzeptive Robotik, Intelligente Materialien	06.07.2018	20.09.2018	11.01.2019
						18.01.2019
2/2019	16.04.2019	Wissenslernen-Bildung in der Industrie 4.0	Wissensmanagement in der Industrie 4.0, Wissen in der Produktentstehung, stillschweigendes Wissen, soziale Netzwerke, verteiltes Arbeiten im Team, Transfer von Wissen bei Ausscheiden von Mitarbeitern, Lernen und Lehren in der modernen Arbeitswelt, Aus- und Weiterbildung für die Industrie 4.0, duale Studiengänge, Wissensaustausch und -transfer, kulturelle und demografische Aspekte der Qualifizierung, maschinelles Lernen, Data Science, lernende Organisationen	07.09.2018	22.11.2018	15.03.2019
						22.03.2019
3/2019	11.06.2019	Industrie 4.0 für den Mittelstand	Digitalisierung in KMU, Chancen und Herausforderungen, Branchenspezifische Industrie 4.0, technologische Lösungen für den Mittelstand, Geschäftsmodelle, Best Practice, Mittelstand 4.0-Kompetenzzentren	02.11.2018	17.01.2019	10.05.2019
						17.05.2019
4/2019	13.08.2019	Digitale Transformation	Industrie 4.0, Prozessinnovation, Big Data, Blockchain, (Industrial) Internet of Things, Smart Factory, Arbeits- und Betriebsorganisation, Anbindung konventioneller Maschinen / Geräte, Verbindung Entwicklung / Lebenszyklus, Wearables, Reifegradmodelle, Vorgehensmodelle, Ländervergleiche, digitale Agenda, Digitalisierung logistischer Prozesse	04.01.2018	21.03.2019	12.07.2019
						19.07.2019
5/2019	08.10.2019	Digitaler Schatten	Produktentwicklung, Produktion, Nutzen, Standardisierungen, Anlagerung, 3D-Modelle, PLM, Sensordaten, Datenhaltung, Was passiert mit den Daten?, Big Data, Service, Predictive Maintenance, Predictive Analytics, Lebenslaufakte, Digitaler Zwilling von Werkstücken, Produkten und Maschinen	01.03.2019	16.05.2019	06.09.2019
						13.09.2019

6/2019	10.12.2019	Nachhaltigkeit	Was passiert nach der 4. Industriellen Revolution mit dem Menschen? Vorbereitung, Kontrolle und Steuerung der Folgewirkungen, Finanzierung, Besteuerung von Roboterarbeit, ökologische Nachhaltigkeit, Umstieg auf Elektromobile und Auswirkungen, steigender Energieaufwand durch Digitalisierung und Blockchains, Nachhaltigkeit von Blockchains, ökonomische und soziale Auswirkungen von Industrie 4.0	03.05.2019	18.07.2019	08.11.2019
						15.11.2019

#### Herausgeber

Prof. Dr.-Ing. Bernd Scholz-Reiter  
Universität Bremen

Prof. Dr.-Ing. Norbert Gronau  
Universität Potsdam

#### Redaktionsleitung

Dipl.-Betriebsw. Aleksandra Himstedt  
Universität Bremen  
Hochschulring 20, 28359 Bremen  
Tel.: (0421) 218 50 107  
Fax: (0421) 218 50 154  
E-Mail: redaktion@industrie-management.de

#### Verlag

GITO mbH  
Verlag für Industrielle Informationstechnik und Organisation  
Detmolder Str. 62, 10715 Berlin  
Tel.: (030) 41 93 83 64  
Fax: (030) 41 93 83 67  
E-Mail: service@industrie-management.de

#### Anzeigenleitung

Martina Braun  
GITO mbH  
Detmolder Str. 62, 10715 Berlin  
Tel.: (030) 41 93 83 64  
Fax: (030) 41 93 83 67  
E-Mail: anzeigen@industrie-management.de

**[www.industrie-management.de](http://www.industrie-management.de)**