

Inhaltsverzeichnis

Hybride Lernfabrik im Anwendungszentrum Industrie 4.0.....	1
<i>Norbert Gronau, André Ullrich, Benedict Bender</i>	
Enterprise Interoperabilität in internetbasierten Ökosystemen.....	25
<i>Thomas Süße, Patrick Weber, Heiner Lasi, Uta Wilkens</i>	
Qualitätsprognosen zur Engpassentlastung in der Injektorfertigung unter Einsatz von Data Mining	47
<i>Jochen Deuse, Jacqueline Schmitt, Marco Stolpe, Mario Wiegand, Katharina Morik</i>	
Mobile Assistenzlösungen in manuellen Prozessen	61
<i>Olaf Poenicke, Martin Kirch, Michael Schenk</i>	
Zuverlässige Personenerkennung bei der Mensch-Maschine- Interaktion.....	75
<i>Martin Schmauder, Kerstin Lehmann, Patrick Westfeld, Hannes Sardemann</i>	
Digitale Transformation des Arbeitsumfelds.....	91
<i>Birgit von See, Wolfgang Kersten</i>	
Wissensorientierte Nutzung von Informationen im Industrial Internet of Things	119
<i>Michael Weiß, Thomas Fischer, Meike Tilebein</i>	
Ein Assistenzsystem zur Mitarbeiterbefähigung in der Industrie 4.0.....	141
<i>Christopher Prinz, Niklas Kreggenfeld, Bernd Kuhlentkötter</i>	
Einflussfaktoren und Hemmnisse bei der Durchführung von Industrie 4.0-Projekten	155
<i>Wilhelm Bauer, Jessica Klapper, Florian Strieg, Ozan Yesilyurt</i>	
Rolle der Ablaufsimulation in Industrie 4.0	177
<i>Sigrid Wenzel, Ulrich Jessen, Jana Stolipin</i>	
Lean Enterprise und Prozessorientierung als Basis für Industrie 4.0.....	199
<i>Uwe Dombrowski, Philipp Krenkel, Thomas Richter</i>	
Internet of Things für KMU	223
<i>Michael Wächter, Christoph Neumann, Angelika C. Bullinger</i>	
Mobile IIoT-Technologien als Erfolgsfaktor für Fertigung und Lernszenarien.....	235
<i>Benedict Bender, Malte Teichmann, André Ullrich</i>	