

Inhaltsverzeichnis

Industrie 4.0 für die Textil- und Bekleidungsindustrie.....	1
<i>Larissa von Wascinski, Michael Weiß, Meike Tilebein</i>	
Konzept zur Unterstützung der Digitalen Transformation von Kleinen und Mittelständischen Unternehmen.....	21
<i>Stefan Leineweber, Thom Wienbruch, Bernd Kuhlenkötter</i>	
Mensch, Organisation, Technik im KMU 4.0	41
<i>Uwe Dombrowski, Alexander Karl, Thomas Richter, Jonas Wullbrandt</i>	
Reifegradbestimmung als Vorstufe der Industrie 4.0- Strategieentwicklung.....	71
<i>Egon Müller, Mandy Tawalbeh, Hendrik Hopf</i>	
Industrie 4.0 Assessment - Bewertungsmodell zur Identifikation und Priorisierung von Industrie 4.0 Umsetzungsmaßnahmen in KMUs ...	93
<i>Dominik T. Matt, Marco Unterhofer, Erwin Rauch, Michael Riedl, Riccardo Brozzi</i>	
Produktivitätsanalyse 4.0.....	113
<i>Constantin Grabner, Robert Glöckner, Nils Barck, Hermann Lödging</i>	
Digitalisierung der Produktion in KMU	135
<i>Norbert Gronau, Sander Lass</i>	
User-driven Innovation mit UX Probes.....	153
<i>Kathrin Pollmann, Nora Fronemann, Anne Krüger, Wilhelm Bauer</i>	
Zustandsüberwachungssysteme zur Entscheidungsunterstützung in der Produktionsplanung.....	171
<i>Matthias Karner, Wilfried Sihl</i>	
Mobile Endgeräte in der Produktion	189
<i>Michael Wächter, Danny Rüffert, Angelika C. Bullinger</i>	
Beitrag zur Strukturplanung und -absicherung der Smart Factory ...	207
<i>Samuel Horler, Egon Müller</i>	

Entwicklung eines flexiblen, inkrementell lernenden Programmiersystems für kollaborative Roboterapplikationen	233
<i>Andrea Giusti, Dieter Steiner, Sebastian Bertoli, Dominik T. Matt</i>	
Untersuchung des Potenzials für KMU zur Unterstützung der Baulieferkette mit Building Information Modeling: eine Fallstudie eines ETO-Fassadenlieferanten	249
<i>Patrick Dallasega, Christoph P. Schimanski, Andrea Revolti, Carmen Marcher, Dominik T. Matt</i>	
Digitalisierungsstrategien: eine systematische Analyse der wissenschaftlichen Literatur und der EU-Projekte.....	273
<i>Guido Orzes, Riccardo Brozzi, Mario Goldin, Dominik T. Matt</i>	