

Zukunft der Arbeit in Industrie 4.0

Alfons Botthof und Ernst Andreas Hartmann

Am 1. Juli 2015 wurden in den Online- und Druckdaten der Originalversion fehlende oder unvollständige Quellenangaben für folgende Abbildungen ergänzt:

Zukunft der Arbeit im Kontext von Autonomik und Industrie 4.0

Alfons Botthof

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_1](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_1)

Abb. 1

Arbeitsgestaltung für Industrie 4.0: Alte Wahrheiten, neue Herausforderungen

Ernst Hartmann

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_2](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_2)

Abb. 1, 2, 3

Gewerkschaftliche Positionen in Bezug auf „Industrie 4.0“

Ulrich Bochum

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_4](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_4)

Abb. 1, 2

Alternative Wege in die Industrie 4.0 – Möglichkeiten und Grenzen

Bernd Kärcher

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_5](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_5)

Abb. 1, 2, 3

Steigerung des Autonomiegrades von autonomen Transportrobotern im Bereich der Intralogistik – technische Entwicklungen und Implikationen für die Arbeitswelt 4.0

Joachim Tödter, Volker Viereck, Tino Krüger-Basjmeleh und Thomas Wittmann

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_8](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_8)

Abb. 1, 2, 3

Die Rolle von lernenden Fabriken für Industrie 4.0

A. Kampker, C. Deutskens und A. Marks

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_9](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_9)

Abb. 1, 2, 3, 4

Entwicklungsperspektiven von Produktionsarbeit

Hartmut Hirsch-Kreinsen

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_10](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_10)

Abb. 1, 2

Gestaltung von Produktionssystemen im Kontext von Industrie 4.0

Jochen Deuse, Kirsten Weisner, André Hengstebeck und Felix Busch

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_11](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_11)

Abb. 1, 2

Innovation braucht Resourceful Humans Aufbruch in eine neue Arbeitskultur durch Virtual Engineering

Jivka Ovtcharova, Polina Häfner, Victor Häfner, Jurica Katicic und Christina Vinke

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_12](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_12)

Abb. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

Arbeitssystemgestaltung im Spannungsfeld zwischen Organisation und Mensch–Technik-Interaktion – das Beispiel Robotik

Steffen Wischmann

DOI [10.1007/978-3-662-45915-7_14](https://doi.org/10.1007/978-3-662-45915-7_14)

Abb. 1, 2, 3, 4, 5, 6