



Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition)

Tim Weiland

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition)

Tim Weiland

Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) Tim Weiland
Masterarbeit aus dem Jahr 2013 im Fachbereich Ingenieurwissenschaften - Wirtschaftsingenieurwesen, Note: 1,0, Universität Bremen, Sprache: Deutsch, Abstract: Die vorliegende Arbeit enthält als Ergebnis die Ermittlung von Auswirkungen durch die Umsetzung der Lösungsansätze der Industrie 4.0 und abgeleitete Anforderungen an Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Produktion. Zukünftige Marktbedingungen führen zu einem herausfordernden Umfeld für die industrielle Produktion. Unter dem Begriff Industrie 4.0 wird versucht, diese Herausforderungen anzugehen und entsprechende technologische Lösungen anzubieten. Diese finden sich in der Ausgestaltung von Cyber-Physischen Systemen, intelligenten Assistenzsystemen, Smart Devices sowie Social Media-Funktionalitäten wieder. Die Entwicklung und Umsetzung dieser technologischen Lösungen ist ein Zukunftsprojekt der Bundesrepublik Deutschland. Mit der Integration von technologischen Innovationen muss die Ausgestaltung der Auswirkungen auf Mitarbeiter in Form von Anforderungen an Arbeitsorganisation und Qualifikation berücksichtigt werden. Im Rahmen dieser Arbeit erfolgt zur Ermittlung der Anforderungen eine Delphi-Befragung. Dabei wurden 18 hochrangige Experten zur Bewertung zukünftiger Entwicklungstendenzen befragt. Maßgebliche Ergebnisse sind Auswirkungen in Form einer durchgehenden Vernetzung und Informationstransparenz, steigender Automatisierung von Produktionssystemen, Selbststeuerung und Entscheidungsfindung von Objekten, digitalen Kommunikation und interaktiven Managementfunktionen sowie einer Flexibilisierung des Mitarbeiterinsatzes. Die abzuleitenden Anforderungen erfordern eine Arbeitsorganisation mit hoher Standardisierung und Formalisierung sowie einer Dezentralisation und geringen Spezialisierung. Anforderungen an die Qualifikation von Mitarbeitern sind neben interdisziplinären Fach- und Methodenwissen, anspruchsvolle aktivitäts- und umsetzungsorientierte sowie sozial-kommunikative Kompetenzen.

 [Download Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Indus ...pdf](#)

 [Read Online Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Ind ...pdf](#)

Download and Read Free Online Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) Tim Weiland

From reader reviews:

Jesse Valles:

Why don't make it to become your habit? Right now, try to ready your time to do the important take action, like looking for your favorite guide and reading a e-book. Beside you can solve your long lasting problem; you can add your knowledge by the reserve entitled Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition). Try to face the book Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) as your good friend. It means that it can for being your friend when you experience alone and beside those of course make you smarter than in the past. Yeah, it is very fortunated for you personally. The book makes you much more confidence because you can know almost everything by the book. So , let me make new experience in addition to knowledge with this book.

Efrain Floyd:

What do you in relation to book? It is not important together with you? Or just adding material when you require something to explain what the one you have problem? How about your spare time? Or are you busy individual? If you don't have spare time to try and do others business, it is give you a sense of feeling bored faster. And you have extra time? What did you do? Every person has many questions above. They should answer that question simply because just their can do that. It said that about publication. Book is familiar in each person. Yes, it is suitable. Because start from on guardería until university need this specific Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) to read.

Jodie Long:

Reading a book tends to be new life style on this era globalization. With examining you can get a lot of information that could give you benefit in your life. Having book everyone in this world may share their idea. Books can also inspire a lot of people. Lots of author can inspire their reader with their story as well as their experience. Not only the storyplot that share in the textbooks. But also they write about the information about something that you need case in point. How to get the good score toefl, or how to teach your sons or daughters, there are many kinds of book which exist now. The authors nowadays always try to improve their ability in writing, they also doing some exploration before they write to the book. One of them is this Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition).

Ruth Lowry:

Many people spending their time by playing outside along with friends, fun activity along with family or just watching TV the whole day. You can have new activity to spend your whole day by studying a book. Ugh, ya think reading a book will surely hard because you have to take the book everywhere? It alright you can have the e-book, having everywhere you want in your Cell phone. Like Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) which is having the e-book version. So , try out this book? Let's see.

**Download and Read Online Arbeitsorganisation und Qualifikation
in der Industrie 4.0 (German Edition) Tim Weiland
#1UK9LBMV2SY**

Read Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland for online ebook

Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland books to read online.

Online Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland ebook PDF download

Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland Doc

Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland Mobipocket

Arbeitsorganisation und Qualifikation in der Industrie 4.0 (German Edition) by Tim Weiland EPub