

Qualifizierung & Ingenieurausbildung

B. Scholz-Reiter, S. Gavirey,
Chr. Gorltdt, U. Hinrichs,
J.T. Tervo, D. Uckelmann
Entwicklung einer RFID-
Qualifizierungsmaßnahme

9

B. Scholz-Reiter, S. Delhoum,
H. Rekersbrink
Supply Net Game

15

Chr. Nedeß, A. Friedewald,
M. Kurzewitz
Strategische Unternehmens-
entwicklung auf Basis von
Kompetenzprofilen

19

G. Pritschow
Den Wandel als Chance
begreifen

27

R. Nickel, R. Apitz, M. Eger
Kooperatives Produkt-
engineering

31

S. Bräutigam
Industrial Engineering
im Fernstudium

35

Arbeitszeitgestaltung & Zeitsysteme

Chr. Schlick, S. Hinrichsen
Methode zur Schätzung und
Visualisierung der Zeitanteile
von Ablaufarten

23

G. Zülch, P. Stock, Th. Bogus
Simulationsbasierte Arbeitszeit-
gestaltung

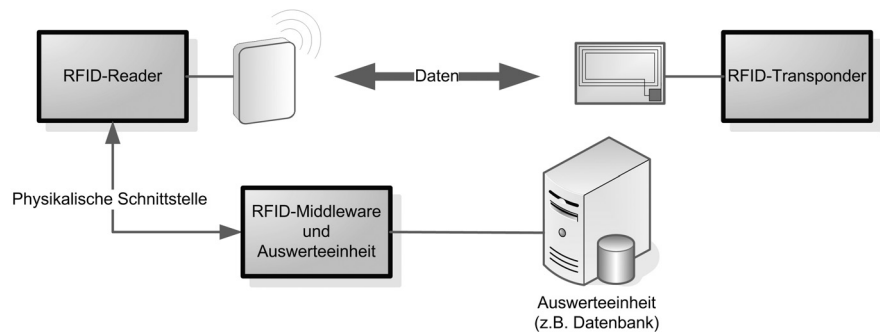
47

Erfahrung & Wissen

J. Fröming, S. Schmid,
U. Rüböldt, N. Gronau
Anforderungs- und wissens-
orientierte Zusammenstellung
von Projektteams

12

Entwicklung einer RFID-Qualifizierungsmaßnahme

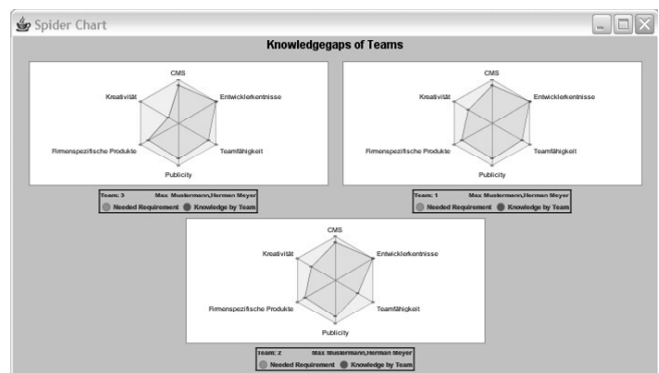


In Unternehmen wurde in den letzten Jahren nur wenig oder oberflächliches Wissen zu dieser Technik angesammelt und somit ist eine qualifizierte und zertifizierte Schulung im Umgang mit RFID dringend notwendig.

Seite 9

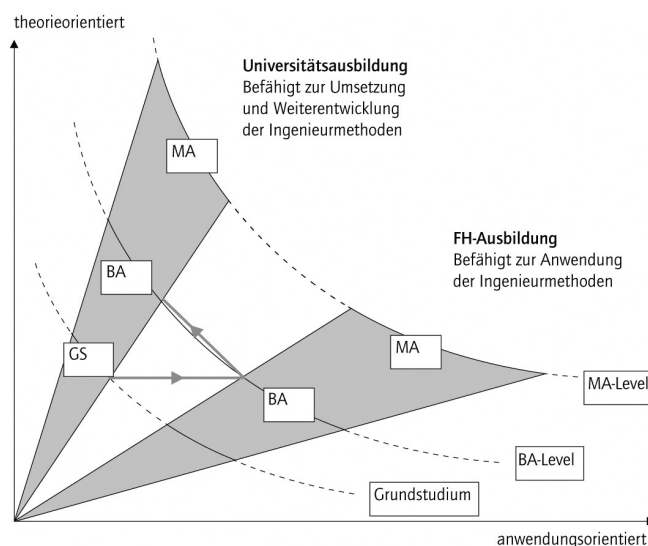
Wissensorientierte Zusammenstellung von Projektteams

In diesem Beitrag wird gezeigt, wie auf der Grundlage von Wissensmanagement ein computergestütztes Staffing-Modul eine wichtige Hilfestellung bei der Zusammenstellung von Projektteams leisten kann.



Seite 12

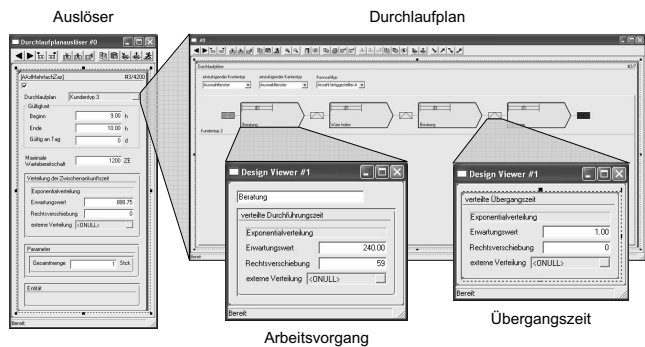
Den Wandel als Chance begreifen



Die deutsche Hochschullandschaft befindet sich in einem grundlegenden Umbruch; den Hintergrund für die Debatte bildet eine Entscheidung von 29 europäischen Bildungsministern, die den Auftakt zur Reform der Studiengänge gab.

Seiten 27, 35

Simulationsbasierte Arbeitszeitgestaltung



In diesem Beitrag wird die simulationsbasierte Vorgehensweise zur Arbeitszeitgestaltung vorgestellt, die eine prospektive Bewertung von Arbeitszeitmodellen auf Basis objektiver Kriterien ermöglicht.

Seite 47

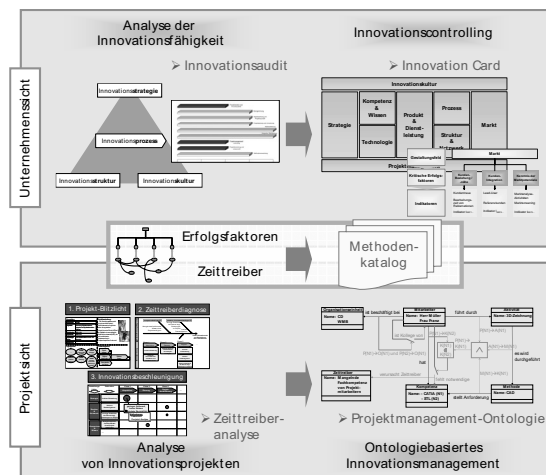
S. Wenzel, Chr. Willmann
 Prozessbasiertes Wissensmanagement in der Produktentwicklung 43

Betriebsorganisation

E. Müller, S. Wirth
 Produktion in Netzen und Clustern – Strategien für die Zukunft 38

J. Warschat, P. Ohlhausen, D. Spath
 Innovationen sind die Voraussetzungen für Wachstum 51

Innovationen sind die Voraussetzungen für Wachstum



Es wird ein neuer Ansatz entwickelt, der sich besonders mit dem Faktor Zeit als der bestimmenden Größe für den Erfolg einer Innovation und damit eingeschlossen auch einer Invention befasst.

Seite 51, 59

Chr. Thews
 Synchrone und asynchrone Kommunikation im Unternehmensportal 55

H. Meier, Chr.S. Zoller, C. Behrens
 Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit von strategischer Führung 59

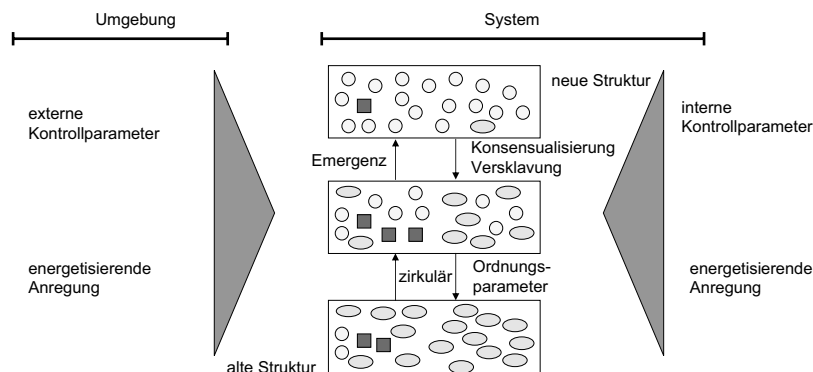
F.J. Heeg
 Selbstorganisation und Industrial Engineering 63

Selbstorganisation und Industrial Engineering

Service

Ein Verfahren unter Verwendung angepasster relevanter Methoden des Industrial Engineering zur Ermittlung der Ordnungsparameter und zur Förderung der Selbstorganisations-Anteile wird vorgestellt und exemplarisch an einem Umsetzungsbeispiel erörtert.
 Seite 63

Impressum 66
 Aktuelles 6
 Rezensionen 8
 Vorschau auf Industrie Management 6/2006 67



Titel:
Für die Zukunft vorbereitet? Industrial Engineering im Fernstudium, Technische Fachhochschule Berlin