

WISSENSMANAGEMENT IM MONTAGEBEREICH

K. Feldmann, S. Lang
Multimediale Informationssysteme an manuellen Arbeitsplätzen 25

S. Berger, Ch. Mangold, S. Meyer
Ontologiebasiertes Wissensmanagement in der Montage 49

PROZESSORIENTIERUNG DES WISSENSMANAGEMENTS

E. Abele, S. Kuhn, T. Liebeck
Prozessoptimierung mit Wissensmanagement 13

J. Fleischer, M. Herm, K.-H. Sternemann
Bedarfsgerechte, prozessorientierte Informationsbereitstellung in produzierenden Unternehmen 17

I. Scheele, B. Bredehorst
Wissensmanagement in Wissensmanagementprojekten 41

ORGANISATIONALES LERNEN

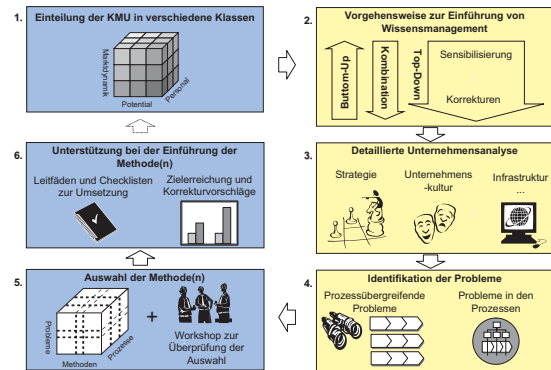
A. Braßler, Ch. Grau, H. Schneider
Wissenslabor Betriebswirtschaft 9

H. Meier, Ch. S. Zoller
Wissensmanagement in der kurzfristigen PPS 21

S. Keßler, G. Housein
Ganzheitliche Produktionssysteme als organisationsmethodischer Wissenspool für lernende Unternehmen 37

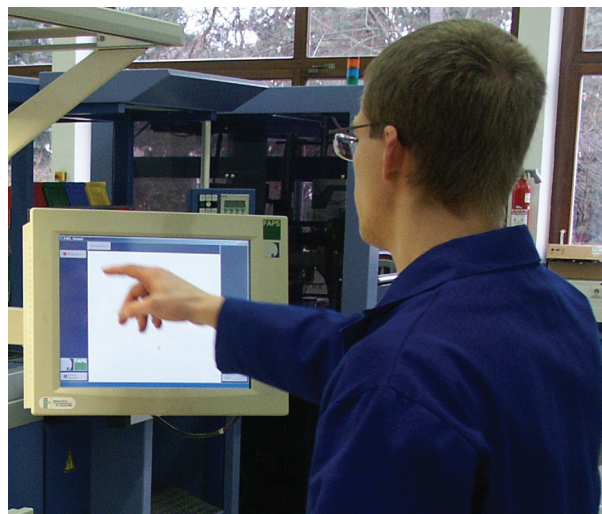
Prozessoptimierung mit Wissensmanagement

Vielen Unternehmen steht kein Hilfsmittel zur Verfügung, mit dem sie aus der Vielzahl der Methoden des Wissensmanagements diejenigen auswählen können, die den größten Nutzen in den jeweiligen Geschäftsprozessen bieten und die sich optimal an die spezifischen Ausgangssituationen und Anforderungen anpassen lassen. Ein neues Konzept soll Abhilfe schaffen.



Seiten 13, 17, 41

Multimediale Informationssysteme an manuellen Arbeitsplätzen

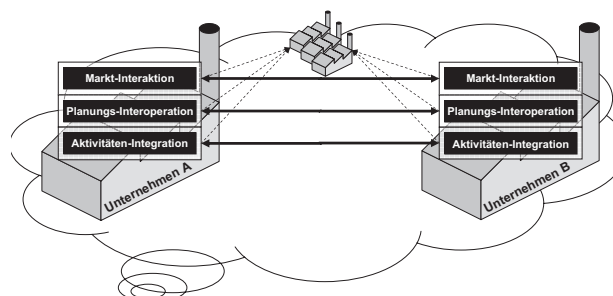


Multimediale, IT-basierte Mitarbeiterinformationssysteme, die mit aktuellen Methoden in angepasster Weise den Mitarbeiter bei seinen Tätigkeiten unterstützen und den Rückfluss relevanter Daten bieten Flexibilität und Prozesssicherheit.

Seiten 25, 49

Wissensorientierte Modellierung von Wertschöpfungsprozessen

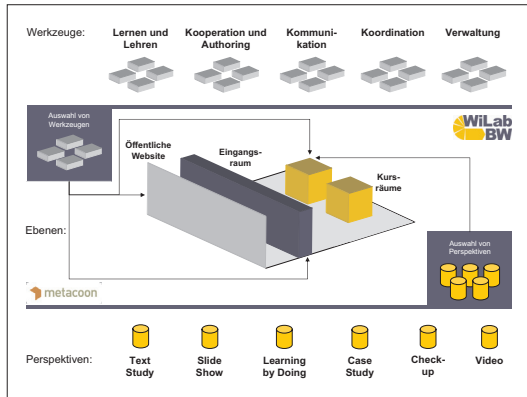
Durch neue Ansätze für das Management dynamischer Unternehmensnetzwerke sind neue Konzepte für die Koordination und für die Planungsintegration entstanden. Diese wurden auf Basis neuer Methoden für Netzwerkanalyse und -design mithilfe wissensorientierter Modellierung umgesetzt und auf E-Business-Plattformen implementiert.



NetKNOWLEDGE

Seiten 29, 33

Wissenslabor Betriebswirtschaft

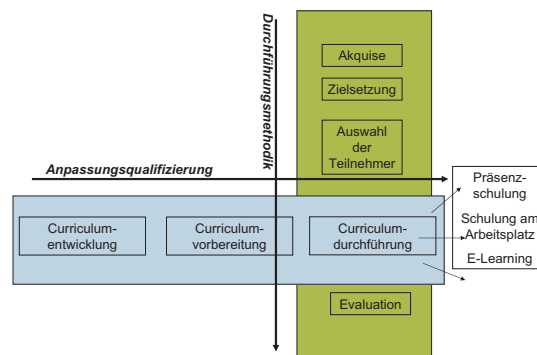


Das Wissenslabor Betriebswirtschaft ist eine internetbasierte Lehr-, Lern- und Kommunikationsumgebung, die im Rahmen eines Kooperationsprojekts von mehreren Thüringer Universitäten entwickelt wird. Ausgehend von einer Beschreibung der grundlegenden Zielsetzungen wird das Wissenslabor Betriebswirtschaft anhand seiner Architektur und seines integrierten Geschäftsmodells vorgestellt.

Seite 9

Von prozessintegrierter Weiterbildung zu organisationalem Lernen

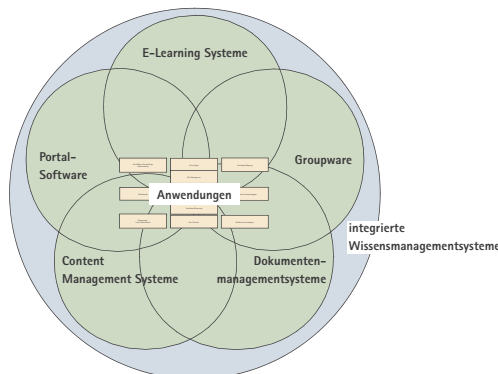
Beim Konzept des organisationalen Lernens kommen Veränderungen nicht mehr von außen steuerbar und als organisationale Ausnahme vor, sondern als „ongoing process“. Die Einführung einer Lernperspektive in das Unternehmen hebt dabei seine aktive Rolle hervor. Die Anpassung an die sich verändernde Umwelt wird nicht mehr als notwendiges Übel angesehen, sondern als Chance, die in einer Organisation ruhenden Potenziale systematisch freizulegen.



Seiten 21, 37, 45

Anwendungen und Systeme für das Wissensmanagement

Diese Marktstudie vermittelt einen Überblick über Software, die zur Unterstützung von Wissensmanagement eingesetzt werden kann und berücksichtigt dabei die Spannweite von spezialisierten Suchmaschinen bis zu umfassenden integrierten Wissensmanagementsystemen. Die untersuchte Software bietet sowohl Unterstützung bei Community-orientierten Wissensmanagementansätzen als auch bei Information Retrieval.



Seite 53

S. Gavirey, W. Echelmeyer
 Von der prozessintegrierten Weiterbildung zum organisationalen Lernen 45

MODELLIERUNG UND INFORMATIONSTECHNOLOGIE

T. Fischer und S.-V. Rehm
 Wissensorientierte Modellierung von Wertschöpfungsprozessen in Unternehmensnetzwerken der Textilwirtschaft 29

E. Scherm, M. Kuszpa, S. Süß
 Virtualisierung: Erfolgspotenziale, Grenzen und Praxiserfahrungen 33

RECHERCHE

N. Gronau
 Marktüberblick: Anwendungen und Systeme für das Wissensmanagement 53

SERVICE

Impressum 48
 Aktuelles 6
 Rezensionen 60
 Anbieterverzeichnis 62
 Vorschau auf Industrie Management 2/2005 67

Titel:
 Ebenen des organisationalen Lernens.
 Ruhr Universität Bochum

Das Jahressinhaltsverzeichnis 2004 ist über <http://www.industrie-management.de> erhältlich.