

Stefan Andreas Keller, René Schneider, Benno Volk (Hrsg.)

WISSENSORGANISATION UND -REPRÄSENTATION MIT DIGITALEN TECHNOLOGIEN

Im Sammelband werden die sehr unterschiedlichen konzeptionellen und technologischen Verfahren zur Modellierung und digitalen Repräsentation von Wissen in Wissensorganisationen (Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Bildungsinstitutionen) sowie in Unternehmen anhand von praxisorientierten Beispielen in einer Zusammenschau vorgestellt. Dabei werden sowohl grundlegende Modelle der Organisation von Wissen als auch technische Umsetzungsmöglichkeiten sowie deren Grenzen und Schwierigkeiten in der Praxis insbesondere in den Bereichen der Wissensrepräsentation und des Semantic Web ausgelotet. Good practice Beispiele und erfolgreiche Anwendungsszenarien aus der Praxis bieten dem Leser einen Wissensspeicher sowie eine Anleitung zur Realisierung von eigenen Vorhaben. Folgende Themenfelder werden in den Beiträgen behandelt: Hypertextbasiertes Wissensmanagement, digitale Optimierung der erprobten analogen Technologie des Zettelkastens, innovative Wissensorganisation mittels Social Media, Suchprozessvisualisierung für Digitale Bibliotheken, semantische Event- und Wissensvisualisierung, ontologische Mindmaps und Wissenslandkarten, intelligente semantische Wissensverarbeitungssysteme, Grundlagen der computergestützten Wissensorganisation und -integration, das Konzept von Mega-Regions zur Unterstützung von Suchprozessen und zum Management von Printpublikationen in Bibliotheken, automatisierte Kodierung medizinischer Diagnosen sowie Beiträge zum Records Management zur Modellbildung und Bearbeitung von Geschäftsprozessen.

Stefan Andreas Keller, Universität Zürich, Schweiz; Benno Volk, ETH Zürich, Schweiz; René Schneider, Haute Ecole de gestion, Carouge, Schweiz



Bibliotheks- und Informationspraxis 55

Ca. 300 S., 70 Abb.

Geb.

€ 79,95 [D]/Unverb. Ladenpreis *US\$ 112,-
ISBN 978-3-11-031270-6

eBook

€ 79,95 [D]/Unverb. Ladenpreis *US\$ 112,-
ISBN 978-3-11-031281-2

Print + eBook

€ 119,95 [D]/Unverb. Ladenpreis *US\$ 168,-
ISBN 978-3-11-031282-9

Erscheinungstermin März 2014

Publikationssprache Deutsch

Fachgebiet

Bibliothekswesen, Information und Dokumentation

Zielgruppe

Wissensmanager, Spezialisten für Neue Medien in Forschung und Lehre, Bibliotheks- und Archivpersonal



**DE GRUYTER
SAUR**

Genthiner Straße 13 · 10785 Berlin, Germany
T +49 (0)30. 260 05-0 · F +49 (0)30. 260 05-251
www.degruyter.com · info@degruyter.com

Preisänderungen vorbehalten. Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten.
*US\$-Preise nur für Bestellungen aus USA, Kanada, Mexiko.
11 / 13

BESTELLFORMULAR

ANZAHL	ISBN	AUTOR/TITEL	PREIS
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

			SUMME

RECHNUNGSADRESSE Autor

Name

Straße

Postleitzahl, Ort

E-Mail

Telefon

LIEFERADRESSE

Name

Straße

Postleitzahl, Ort

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten €3,- in Deutschland bei Bestellungen beim Verlag. Gemäß Fernabsatzgesetz weisen wir unsere Kunden aus Deutschland darauf hin, dass sie das Recht haben, die Ware innerhalb von zwei Wochen nach Lieferung ohne Begründung an ihren Buchhändler oder an den Verlag zurückzusenden, wobei die rechtzeitige Absendung genügt. Kosten und Gefahr der Rücksendung trägt der Empfänger. Versandkosten pro Band innerhalb Europas: € 9,-. Außerhalb Europas: € 18,-. Innerhalb Nord- und Südamerika, sowie Kanada fallen folgende Versandkosten an: Innerhalb der USA: \$ 5,00 für den ersten Titel, jedes weitere Buch \$1,00. Express innerhalb der USA: \$18,00 für den ersten Titel, jedes weitere Buch \$3,00. Luftpost innerhalb der USA: \$10,00 für den ersten Titel, jedes weitere Buch \$1,00. Kanada: \$10,00 für den ersten Titel, jedes weitere Buch \$3,00.

Bei einem Nettowarenwert von über € 100,- entfallen die Versandkosten. Preisänderungen behalten wir uns vor.

Autoren bei De Gruyter erhalten 30% Rabatt auf Bücher und eBooks (alle anderen Produkte sind von dieser Regelung ausgeschlossen).

BESTELLEN SIE UNSEREN KOSTENLOSEN NEWSLETTER

www.degruyter.com/newsletter

BESTELLUNGEN

Rhenus Medien Logistik
GmbH & Co. KG
Justus-von-Liebig-Straße 1
86899 Landsberg, Germany
T +49 (0)81 91.970 00-214
F +49 (0)81 91.970 00-594
degruyter@de.rhenus.com