

Forscherin der Monats März ist Gerti KAPPEL, Professorin für Wirtschaftsinformatik an der Technischen Universität Wien und Leiterin der Business Informatics Group am Institut für Softwaretechnik und Interaktive Systeme

Im Rahmen von FEMtech stellen wir Ihnen monatlich eine Forscherin aus der FEMtech Datenbank vor. Das Interview mit der Forscherin des Monats März, Gerti Kappel, können Sie ab 8. März auf der Homepage von FEMtech lesen. www.femtech.at

Kurze Info zur Forscherin des Monats März

Prof. Dr. DI Gerti KAPPEL, Professorin für Wirtschaftsinformatik an der TU Wien

Akademische und berufliche Laufbahn

Geb. 15.4.1960 in Wien

1978-1979	einjähriger Programmierlehrgang
1979-1983	Studium der Betriebsinformatik an der Universität Wien, Abschluss als Magistra
1979-1984	Studium der Informatik an der Technischen Universität Wien, Abschluss als Diplomingenieurin
1984-XX	Assistentin am „Bruckmann-Institut“ der Uni Wien
1987	Promotion in Informatik an der TU Wien
1987-1989	Forschungsaufenthalt am Centre Universitaire d'Informatique in Genf, Schweiz
??	Habilitation
Winter 1992-93	Gastprofessorin an der TU Prag
10/1993-2001	Professorin für Informationssysteme an der Johannes Kepler Universität Linz
10/2001-	Professorin für Wirtschaftsinformatik an der Technischen Universität Wien Leiterin der Business Informatics Group am Institut für Softwaretechnik und Interaktive Systeme
200??-	Studiendekanin für Wirtschaftsinformatik an der TU Wien

Forschung und Lehre zu

objektorientierter Softwareentwicklung, Datenbank/Web-Integration, ubiquitärer Web-Technologie und Web Engineering sowie deren Anwendung in Workflow Management und Electronic Commerce.

Wissenschaftliche Beraterin in Projekten gemeinsam mit der Industrie, u.a. Siemens, Tiscover website

Publikationen:

Koautorin von "UML@Work - Von der Analyse zur Realisierung" (dpunkt.verlag, 2003), gemeinsam mit Martin Hitz

Mitherausgeberin von "Web Engineering - Systematische Entwicklung von Web-Anwendungen" (dpunkt.verlag, 2004), gemeinsam mit Birgit Pröll, Siegfried Reich und Werner Retschitzegger

Kürzliche papers:

Gerti Kappel (gemeinsam mit Gerhard Kramler, Elisabeth Kapsammer, Werner Retschitzegger),
Towards Using UML 2 for Modelling Web Service Collaboration Protocols
Accepted for publication at the First International Conference on Interoperability of Enterprise
Software and Applications, 2005

Gerti Kappel (gemeinsam mit Martin Bernauer, Elke Michlmayr), Traceable Document Flows
Proceedings of the 2nd International Workshop on Web Semantics (WebS) at the 15th International
Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA2004), August/September 2004,
Zaragoza, Spain

Gerti Kappel (gemeinsam mit Elke Michlmayr, Birgit Pröll, Siegfried Reich, Werner Retschitzegger),
Web Engineering - Old wine in new bottles?
Proceedings of the 4th International Conference on Web Engineering (ICWE2004), 28-30 July 2004,
Munich, Germany, pp. 6-12, © Springer-Verlag (LNCS 3140), [ISBN 3-540-22511-0]

Gerti Kappel (gemeinsam mit Martin Bernauer, Gerhard Kramler), Representing XML Schema in
UML - A Comparison of Approaches
Proceedings of the 4th International Conference on Web Engineering (ICWE2004), 28-30 July 2004,
Munich, Germany, pp. 440-444, © Springer-Verlag (LNCS 3140), [ISBN 3-540-22511-0]

Gerti Kappel (gemeinsam mit Martin Bernauer, Gerhard Kramler), Composite Events for XML,
Proceedings of the 13th International World Wide Web Conference (WWW13), May 2004, New York,
U.S.A., pp. 175-183, [ISBN 1-58113-844-X]

Mehr Infos zu Gerti Kappel in der FEMtech Expertinnendatenbank: www.femtech.at

Kontakt:

o.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Mag. Dr.

Gerti Kappel

Head of the Business Informatics Group

phone: ++43-1-58801-18870

++43-1-58801-18804 (secretary)

fax: ++43-1-58801-18896

e-mail: gerti@big.tuwien.ac.at

room: HC 02 15, (Favoritenstr. 9, 2nd Stairway, 2nd Floor)