

### **Diplomarbeiten im Jahre 1992:**

Untersuchungen zur praktischen Umsetzbarkeit von Algorithmen zur Datenmodellierung auf Basis des Entity-Relationship-Modells

Kuhnert, Sven / Art: B, G

Metadatenverwaltung für ein Datenbankentwurfswerkzeug - dargestellt am Beispiel von PARADOX 3.0

Römer, Guido / Art: B, G

Möglichkeiten und Grenzen relationaler Datenbanktechnologie bei der Verwaltung und Nutzung multimedialer Daten unter besonderer Berücksichtigung neuer Datentypkonzepte

Horn, Diana / Art: B, G

### **Diplomarbeiten im Jahre 1993:**

Relationale, geschachtelt relationale und objektorientierte Datenmodelle - Gemeinsamkeiten und Unterschiede

Voigt, Cornelia / Art: G

Zur Funktion und Bedeutung der Erweiterungen des ERM für die konzeptionelle Datenmodellierung im Rahmen betrieblicher Informationssysteme

Meißner, Kerstin / Art: G

Untersuchungen zur Verwaltung multimedialer Daten in EG-Forschungsprogrammen

Günther, Amina / Art: B, G

### **Diplomarbeiten im Jahre 1994:**

Betrachtungen zum Data Dictionary und dessen Einsatzmöglichkeiten in der Software-Entwicklung und bei der Dokumentation des Software-Entwurfs

Lohse, Vera / Art: B, G

Untersuchungen zu Potentialen und Perspektiven der DVI-Technologie sowie daraus resultierende Anforderungen an ein Entwicklungssystem

Zobel, Jens-Uwe / Art: B, G

Analyse, Spezifikation und Entwurf eines integrierten Büroinformationssystems am Beispiel eines Versicherungsmaklerbüros  
Dünkelberg, Sven / Art: G

Ein Vorgehensmodell und Probleme zum Übergang eines Datenmodells in ein Objektmodell  
Linke, Irina / Art: B, G

Vergleichende Untersuchungen zum semantischen und objektorientierten Ansatz bei der Modellierung von Schemata  
Röder, Kathrin / Art: B, G

Informationsmanagement im unternehmensweiten Informations- und Kommunikations-system einer mittelständischen Unternehmung der Bauelementeindustrie  
Glaner, Julia / Art: G

Objektorientierte Modellierung und relationaler Datenbankentwurf - Möglichkeiten und Schritte des Übergangs vom konzeptuellen Objektschema zum relationalen Datenbank-schema  
Gröger, Helen / Art: B, G

Projektmanagement bei objektorientierter Softwareentwicklung - ein Überblick unter besonderer Berücksichtigung der Vorbereitung und Organisation von Projekten sowie der Aktivitäten in Analyse und Design  
Reschke, Volker / Art: G

Untersuchungen zur Ableitung des Datenmodells einer relationalen Datenbank für die Labordaten eines Unternehmens der Energiebranche aus unternehmensinternen Unterlagen  
Hünig, Antje / Art: B, G

### **Diplomarbeiten im Jahre 1995:**

Objektmodellierung mit der Methode Object-Oriented Modeling and Design (OMT) nach Rumbaugh et al.  
Gräser, Kai-Uwe / Art: B, G

Objektmodellierung mit der Methode Responsibility Driven Design (RDD) nach Wirfs-Brock et al.  
Hausmann, Karen / Art: B, G

Untersuchungen zur Qualität von konzeptuellen Datenschemata  
Busack, Anja / Art: B, G

Untersuchungen zur Nutzung von Petri-Netzen bei der Beschreibung des Systemverhaltens objektorientierter Systeme am Beispiel einer Bibliotheks- und Lesesaalverwaltung  
Küstermann, Holger / Art: B, G

Objektorientierte Modellierung und Definition von Regeln für eine Transformation eines objektorientierten Datenmodells auf ein relationales Datenmodell  
Seifert, Karsten / Art: B, G

Der Weg von der objektorientierten Analyse zu objektorientiertem Design  
Müller, Hendrik / Art: B, G

Objektorientierte Modellierung des betriebswirtschaftlichen Problems der Kapazitätsplanung  
anhand der Methode OMT nach Rumbaugh et al.  
Abdelnobi, Ismail Y. / Art: B, G

Untersuchungen zu Einsatzmöglichkeiten von Groupware im Bereich der Bürokommunikation  
unter besonderer Beachtung von Sicherheitskriterien am Beispiel der Kreissparkasse Torgau -  
Oschatz  
Wackernagel, Jörg / Art: G

Objektmodellierung mit der Methode Object-Oriented Systems Analysis (OOSA) nach Shlaer u.  
Mellor  
Erkner, Wunna / Art: B, G

### **Diplomarbeiten im Jahre 1996:**

Untersuchungen zu Möglichkeiten der Objekt- und Geschäftsprozeßmodellierung nach der  
Methode OOA&D nach Martin / Odell  
Schulze, Katrin / Art: B, G

Relevanz von ausgewählten Erweiterungen des Entity-Relationship-Modells für die Migration  
von der Daten- zur Objektmodellierung  
Jasch, Norman / Art: B, G

Objektmodellierung mit der Methode Object-Oriented Design (OOD) nach Booch  
Zinke, Kirstin / Art: B, G

Untersuchungen der methodischen Vorgehensweise zur Gestaltung von Informations- und  
Kommunikationssystemen am Beispiel der städtischen Wohnungsbaugesellschaft mbH  
Sangerhausen  
Linhart, Janko / Art: G

Bedeutung und Nutzung elektronischer Fachinformation aus Online-Datenbanken in  
innovationsaktiven kleinen und mittleren Unternehmen  
Schmidt, Sabine / Art: G

Theoretische Untersuchungen zu objektorientierten Datenbanksystemen und die Implementierung  
eines Beispiels zur Unterstützung der gewonnenen Erkenntnisse  
Czaja, Bernard / Art: G

Untersuchungen zur vollständig objektorientierten Entwicklung von Software mit ausgewählten,  
kommerziell verfügbaren Entwicklungswerkzeugen  
Weigel, Michael / Art: B, G

Untersuchungen zur Migration von der Daten- zur Objektmodellierung  
Staudte, Sigrid / Art: B, G

Semantische Datenmodellierung mit dem ERM  
Wollenberg, Jan / Art: G

Untersuchungen zu Aufbau, Anwendung und Datenbankorganisation von Geo-  
Informationssystemen  
Zaddach, Ronny / Art: G