

Liste der betreuten Diplom-, Bachelor- und Masterarbeiten

Prof. Dr.-Ing. Jörn Krimmling
Hochschule Zittau/ Görlitz (FH)

Autor	Thema	Jahr
Grugel, Sascha	Entwicklung eines statistischen Modells für die Lebensdauer von Haustechnikkomponenten in Abhängigkeit praktischer Einsatzbedingungen	2008
Qi, Wang	Entwicklung einer Konzeption für den Einsatz pflanzenölbetriebener BHKW im Rahmen des Projektes AGNES	2008
Eisenreich, Lars	Entwicklung einer Konzeption für den Einsatz Pflanzenölbetriebene BHKW im Rahmen des Projektes AGNES	2008
	Entwicklung eines Interaktiven Mieterinformationssystems für Wohngebäude	2007
Tereschenko, Anna	Entwicklung eines Berechnungstools zur Bestimmung von Risikoprofilen bei Investitionsbewertungen	2007
Richter, Nasanbayar	Aufbau eines Controllingsystems zur effizienten und ertragsorientierten Steuerung von betrieblichen Immobilienbeständen im Rahmen eines Corporate Reale Estate Management	2007
Donders, Thomas	Ableitung eines neuen Kalkulationsmodells für den Betrieb von Rechenzentren zur Komplexitätsreduzierung	2007
Hofmann, Peter	Anforderungen an digitale Brandschutzkonzepte	2007
Nowoczin, Andreas	Abschottungssysteme in Sonderdecken	2007
Pietsch, Stephan	Erarbeitung einer Planungssystematik für die Haustechnik von Umgebendehäusern	2007
Kläffling, Janine	Erarbeitung eines Planungsleitfadens für Altenpflegeheime im ländlichen Raum	2006
Kühne, André	Erarbeitung eines Betriebsführungskonzeptes für die Versorgungssysteme eines Flughafens	2006
Lisiecka, Katarzyna	Strategien zur langfristigen Entwicklung und optimierter Flächennutzung der Liegenschaft eines Industriestandorts am Beispiel Robert Bosch GmbH - Packaging Technology Waiblingen	2006
Swierczek, Magdalena Sylwia	Service Level Agreements am Beispiel der Bewirtschaftungsprozesse für das neue LKW-Endmontagewerkes in Polen-Niepolomice	2006
Leverenz, Martin	Untersuchung der Wirtschaftlichkeit eines Facility Management Konzepts am Beispiel der DREWAG	2006
Hein, Joachim	Brandschutz in der Radiologie und in der elektronischen Bilddiagnostik	2006
Grießmann, Stefan	Bemessung von Risikokosten im Facility Management als Grundlage für Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen im Brandschutz am Beispiel eines Bürogebäudes	2006
Rübsam, Roland	Analyse und wirtschaftliche Optimierung zum Brandschutz auf erdgeschossige Industriehallen nach Muster-Industriebau-Richtlinie Abschnitt 6 K1 und K2	2006
Eißner, Janek	Erstellung von Energiepässen für die Gebäude der Hochschule Zittau/ Görlitz (FH)	2006
Ufer, Michael	Variantenuntersuchung zur Optimierung des Umbaus des Altwerkes im Wasserwerk Hosterwitz	2006
Geissendorf, Steffen	Instandhaltungsplanung für die technischen Anlagen öffentlicher Gebäude des Freistaates Sachsen	2006
Kaßner, Olaf	Optimierung der raumluftechnischen Anlagen und der Luftführung in einem Kongresssaal	2006
Norden, Lutz	Energiebedarfsberechnung nach DIN V 18599 und energetische Untersuchungen für die Sonderschule „Carl-von-Linne-Schule“ in Berlin Lichtenberg	2006
Buchelt, Anja	Bewertung von durchgeführten Modernisierungsprojekten an Schulgebäuden in Dresden	2005
Hänsch, Stefan	Kritische Analyse und Bewertung der Instandhaltungsprozesse im Uniklinikum Dresden	2005
Lehmann, Henritte	Erarbeitung eines Lösungsvorschlages zur Erfassung, Darstellung und Bewertung von veränderten Leistungsumfängen in Projekten des technischen Gebäudemanagements	2005
Kaefer, Sascha	Evakuierung von Schulen außerhalb der geregelten Unterrichtszeiten	2005
Ressel, Tino	Optimierung eines Contractingprojektes der Stadtwerke Görlitz AG	2005
Wehner, Marco	Bewertung von durchgeführten Modernisierungsprojekten im Bereich der Gebäude- und Energietechnik an öffentlichen Gebäuden	2005
Pietruszko, Katarzyna	Analyse der Abfallentsorgung in öffentlichen Gebäuden am Beispiel von zwei Hochschulen	2005
Flögel, Stephan	Benchmarking von Nutzungskosten für öffentliche Gebäude	2005
Mrugalska, Agnieszka Maria	Analyse von Nutzungskostenprognosen im Entwurfsprozess an Hand ausgeführter Projekte	2005
Crusius, Nadin	Betreiberverantwortung für den Betrieb von Gebäuden und technischen Anlagen im Universitätsklinikum Dresden	2005
Haufe, Christin	Entwicklung von Kennzahlen zur Bemessung der Leistungsfähigkeit des Unternehmensbereiches (SIB)	2004
Pietsch, Thomas	Vorhaltung einer optimierten Immobilienreserve (SIB)	2004
Frenzel, Anja	Untersuchung und Bewertung der Instandhaltung an Verwaltungsgebäuden (SIB)	2004
Wald, Stefanie	FM-gerechte Optimierung von Archivierungsprozessen im Universitätsklinikum Carl Gustav Carus in Dresden	2004

Herzmann, Jens	Einführung von energetischem Controlling und Benchmarking als permanentem Instrument (LH Dresden)	2004
Michalk, Jana	Entwicklung eines Benchmarksystems für das SIB	2004
Wolff, Danilo	Erarbeitung einer strukturierten Stoffsammlung über PPP-Projekte im Hochbaubereich	2004
Rascher, Michael	Aufbau einer Ordnungsstruktur für Infrastrukturelle Leistungen in einem CAFM-System	2004
Richter, Stefan	Erarbeitung von Einsparpotentialen der Betriebskosten von 12 Schulgebäuden der Stadt Görlitz	2004
Leicht, Andy	Bewertung von 11 Contracting-Objekten mittels energetischen Benchmarking (Stadtwerke Görlitz)	2004
Eißner, Janek	Planung einer Heizungsanlage unter Implementierung erneuerbarer Energien	2004
Liebold, Jens	Benchmarking von Reinigungskosten bei Verwaltungsgebäuden (SIB)	2003
Otto, Carsten	Benchmarking von Energieverbräuchen bei Verwaltungsgebäuden (SIB)	2003
Hommel, Thomas	Optimierung der Bewirtschaftungskosten mit Hilfe der Methode des Benchmarking (Stadt Görlitz)	2003
Kopittke, Susan	Optimierung von Instandhaltungsprozessen bei Bahnhöfen (Deutsche Bahn)	2003
Jank, Kathleen	Optimierung der Mietnebenkosten und Services im gewerblichen Mietbereich (Siemens)	2003
Kleemann, Steffi	Entwicklung eines Instandhaltungskonzeptes für die Schulgebäude der Stadt Dresden	2003
Köhler, Ilka	Energetisches Benchmarking für die Kindertagesstätten der Stadt Dresden	2003
Kummer, Sandra	Vereinheitlichung der Archivierung in der Immobilienverwaltung mit Hilfe der Methode der Nutzwertanalyse	2003
Höra, Stefan	Prozessverbesserung bei Controlling und Benchmarking mit der Einführung eines CAFM-Systems	2003
Hübner, Dirk	Erarbeitung eines Einführungskonzeptes für das CAFM an der Hochschule Zittau/ Görlitz (FH)	2003
Kuhnert, Jens	Optimierungsansatz für den Betrieb gebäudetechnischer Anlagen in einem Büro- und Fertigungsgebäude	2003
Schubert, Uta	Facility Management für die Gebäude der Hochschule Zittau/Görlitz (FH)	2002
Heppert, Cindy	Flächenmanagement für die Gebäude der Hochschule Zittau/Görlitz (FH)	2002
Nitzsche, Silke	Service Level Agreements im Facility Management am Beispiel der Gebäudereinigung für ein Bürogebäude	2002
Klippel, Jens	Entwicklung eines Fachkonzeptes zum Aufbau des Fachcontrollings im Bereich Objektmanagement (SIB)	2002
Richter, Karsten	Projektentwicklungskonzept für das Technische Museum „Kraftwerk Hirschfelde“	2002
Suske, Ronny	Methodik zur Analyse, Optimierung und Planung von Instandhaltungskosten bei Gewerbeimmobilien	2002
Glausch, Oliver	Projektentwicklungs- und Facility Management Konzept für ein Verwaltungsgebäude in Boxberg	2002
Mitschke, Heike	Entwicklung eines ersten Entwurfs für ein Budgetierungsmodell für den Freistaat Sachsen (SIB)	2002
Liehr, Henriette	Vergleich von Budgetierungsmodellen verschiedener Bundesländer (SIB)	2002
Stein, Andreas	Energetisches Benchmarking für Gebäude der Stadt Dresden	2002
Bohn, Sandra	Kritische Analyse des Facility Managements für das Objekt Einkaufszentrum West-Shop in Neu Isenburg	2001
Barthold, Thomas	Energiecontracting als Möglichkeit zur Reduzierung der Bewirtschaftungskosten öffentlicher Gebäude	2001