

# Diplomarbeiten im Sommersemester 2009

Studierende	Thema	Betreuender Professor	Betreuende Firma/Behörde
Mike Röder	Leistungscontrolling für Straßenbauprojekte am Beispiel der Baumaßnahme L126/K44	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing Jörg Zimmermann
Tobias Petry	Sanierungsvorschläge für einige Kanalstrecken in Weißenthurm	Prof. Dr.-Ing. Pfaud	Ing.-Büro Günster, Neuwied
Astrid Oster	Belastung eines städtischen Entwässerungsgebietes durch Zufluß aus Außengebieten und Sanierungsvorschläge	Prof. Dr.-Ing. Pfaud	Ing.-Büro Gastring, Bendorf
Dimitri Rib	Vergleich von ausgewählten Labor-Kennwerten mit in situ bestimmten Gebrauchseigenschaften von Asphaltstraßen	Prof. Dipl.-Ing. Scholl	TPA Gesellschaft für Qualitätssicherung und Innovation GmbH, Dr. Simmleit
Daniel Manderbach	Mobilität im Landkreis Neuwied durch alternative Bedienungsformen – Kleinbuskonzept und Rufbus-System in den Verbandsgemeinden Dierdorf und Puderbach	Prof. Dipl.-Ing. Scholl	VRW GmbH Neuwied, Dipl.-Ing. Degen
Alexandra Lazer	Stand der Technik im Holzhausbau	Prof. Dr.-Ing. Ibach	
Ivan Focht	Untersuchungen zur Bestimmung des Zusammenhangs zwischen der Entwicklung der Bitumensorte bei der Durchführung des Ring- und Kugelversuchs nach DIN EN 1427	Prof. Dipl.-Ing. Scholl	Chemisch Technisches Labor Hart GmbH, Neuwied, Dr. Hart
Tobias Flöck	Neubau eines 7-geschossigen Hotels in Koblenz	Prof. Dr.-Ing. Zeitler	Heinrich-Steinhardt, Architekten und Ingenieure, Bendorf
Sebastian Eyl	Partnerschaftliche Bauvertragsmodelle im Spannungsfeld von gestörten Bauabläufen am Beispiel des UNCC in Bonn	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing. Honecker
Thomas Hellwig	Einsatz von Großbaumaschinen im Schienenverkehrswegebau	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing. (FH) Rentsch
Mark Jung	Leistungscontrolling für Stahlbauarbeiten an Kesselgerüsten am Beispiel der Baumaßnahme RWE Power Kraftwerk Westfalen in Hamm	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing. Errenst
Daniel Bonnenberger	Optimierung der Ablaufplanung für kombinierte Straßen- und Ingenieurbauprojekte am Beispiel der A1 Weilerswist	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing. Saas
Wolfgang Hertling	Entwicklung und Einführung eines Qualitätsmanagementsystems nach DIN ISO 9001 für mittelständische Bauunternehmen am Beispiel der Bauunternehmung Paul Mertgen GmbH & Co	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing., Dipl.-Kfm. Mertgen
Stefan Mock	Temporäre Lärmschutzelemente für den Bastelleneinsatz	Prof. Dr.-Ing. Breitbach	

René Lauf	Projektmanagement/Projektsteuerung von Großbauprojekten mit Optimierung der Ablaufplanung für das Projekt "Cour de Justice des Communautés Européenes" (Phase CJ8) in Luxemburg	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	Dipl.-Ing. Lunow
Dominik Noll	Freilandversuche zur Simulation himmelsrichtungsabhängiger Expositionsclassen für die Chloriddiffusion	Prof. Dr.-Ing. Breitbach	
Christian Hachenberg	Entwicklung einer Entscheidungshilfe für die Wahl des Belages eines Sportplatzes	Prof. Dr.-Ing. Krudewig	
Florian Bär	Der Einsatz von GPS gestützten Geräten im Bauwesen	Prof. Dipl.-Ing. Scholl	