

Themenliste für Bachelor- oder Masterarbeiten mit Firmenbetreuung

Stand - Datum: **11.03.2013**

Nr.	Thema: (zu beachten bez. des Arbeitsaufwands: Bachelorarbeit = 270 Std.; Masterarbeit = 510 Std.)	Betreuung - Kontakt			Bearbeitungsmöglichkeit bis ca. [DATUM]	Präsenz in Firmensitz oder auf Baustellen erforderlich? [ja, nein, zeitweise]	Ansprechpartner und Betreuer im Department Bauingenieurwesen
		Firma	Ansprechpartner	Tel. / E-Mail			
1.	Abwicklung von Bau- und Montageprojekten im laufenden Betrieb - dargestellt anhand eines Stahlbauprojektes im Eisenbahnbetrieb	Hering Bau GmbH & Co. KG - Produkttechnik	Isabelle Kirschke / Jörg Mielke	isabelle.kirschke@hering-bau.de +49 2736 27-310		zeitweise	
2.	LifeCycleCost-Berechnung für hohe Lärmschutzwände am Gleis / an der Straße im Vergleich Beton und Alu	Hering Bau GmbH & Co. KG - Gleis- & Ingenieurbau	Isabelle Kirschke	isabelle.kirschke@hering-bau.de +49 2736 27-310		zeitweise	
3.	Geräteverrechnung im Gleisbau - Leistungsgerät vs. Vorhaltegerät, Baubetriebliche Untersuchung der Vor- und Nachteile und Umsetzung der Ergebnisse in die Praxis	Hering Bau GmbH & Co. KG - Gleis- & Ingenieurbau	Isabelle Kirschke	isabelle.kirschke@hering-bau.de +49 2736 27-310		zeitweise	
4.	Frosttausalzbeständigkeit von Bodenplatten aus Textilbeton	Hering Bau GmbH & Co. KG - Hochbauen	Isabelle Kirschke / Reiner Grebe	isabelle.kirschke@hering-bau.de +49 2736 27-310		nein	