

Diplomarbeiten 2008 - 2009

Jahr	Diplomand	Betreuer	Titel
2009	Hezel, Jürgen	Aicher	Schadenserfassung sowie Sanierung von gealterten gerissenen Brettschichthalbbauwerken- ein Fallstudie
	Richter, Ronald	Große, Jüngert	Einsatz der Schallemissionsanalyse zu Detektion des Riss- und Abplatzungsverhaltens von Beton unter Brandeinwirkung
	Lehan, Anne	Krüger	Bewertung von Qualitätssicherungsmaßnahmen bei Stahlbetonbauwerken im Hinblick auf das Risiko der Bewehrungskorrosion
	Köse, Cenk	Nürnberger	Einfluss von Anlauffarben und Spalten auf das Korrosionsverhalten von Anschweißankern aus nichtrostendem Stahl
	Hörsting, Kai	Dill-Langer	Zerstörungsfreie Untersuchung von Holzbauteilen auf Fehlstellen und Fäulnisschädigungen unter Verwendung von Ultraschallverfahren
2008	Jetter, Elke	Gehlen	Betonkorrosion am Beispiel von Naturzugkühltürmen mit Reingaseinleitung und Ansätze zur Berechnung der Abtragsraten infolge des chemischen Angriffs durch angesäuertes Kondensat
	Assmann, Alexander	Mönnig	Untersuchung des Einflusses kleiner, mittlerer und großer Kapillarporen auf die Betonfestigkeit
	Sönmez, Mutlu	Genesio	Befestigungssysteme unter Erdbebenbeanspruchung – Simulation der Anwendungsbedingungen
	Özan, Oktay	Mönnig	Untersuchung der Frischbetonrheologie eines HPC mit SAP-Beimischung mittels Messungen mit dem Btrheom.
	Holfert, Eric	Jüngert	Ultraschall-Echo-Messungen an Rotorblättern von Windenergieanlagen- Untersuchung und Qualifizierung der Unterschiede unterschiedlicher Koppelmittel und Koppelverfahren