

Gesinus-Treffen 2012  
21./22. Juni 2012 in Koblenz

Datum	Uhrzeit	Vortragstitel	Vortragender	Institution
21.06.2012	13:00 - 13:15	Begrüßung	Stefan Vollmer	BfG
21.06.2012	13:15 - 13:40	Änderung physikalisch-chemischer Parameter aufgrund Resuspension kohäsiver Sedimente	Catrina Cofalla	RWTH Aachen
21.06.2012	13:40 - 14:05	Flockungs- und Absetzverhalten kohäsiver Feinsedimente im offenen Kreisgerinne - Experimentelle Untersuchungen und numerische Modellierung	Irina Klassen	KIT
21.06.2012	14:05 - 14:30	Kohäsive Sedimente in den Buhnenfeldern der Elbe	Gudrun Hillebrand	BfG
21.06.2012	14:30 - 15:00	<i>Kaffeepause</i>		
21.06.2012	15:00 - 15:25	Modelling of partially mobile sand-gravel mixtures	Arjan Tuijnder	University of Twente / LWI BS
21.06.2012	15:25 - 15:50	2D modelling of transient granular flows	Frédéric Stilmant	Uni Liege
21.06.2012	15:50 - 16:15	Wie entwickeln sich die Parametereinflüsse in numerischen morphodynamischen 2D-Modellen über die Zeit? (Rheinmodell Iffezheim-Speyer)	Rebekka Kopmann	BAW KA
21.06.2012	16:15 - 16:40	Geschiebetransportsimulationen mittels mehrdimensionaler numerischer Modelle	Jochen Riesterer	KIT
22.06.2012	09:00 - 09:25	Auskolkungen an Brückenpfeilern bei hohen Fließgeschwindigkeiten	Franciska Orth	HS Magdeburg-Stendal
22.06.2012	09:25 - 09:50	Die Variabilität des Geschiebetransports im Rhein	Roy Frings	RWTH Aachen
22.06.2012	09:50 - 10:15	Morphologische Untersuchungen am Fluss Aller im Bereich der Stadt Celle unter dem Einsatz eines zweidimensionalen numerischen Modells	Daniel Hesse	HS Magdeburg-Stendal
22.06.2012	10:15 - 10:45	<i>Kaffeepause</i>		
22.06.2012	10:45 - 11:10	SSIIM News	Nils Reidar B. Olsen	NTNU Trondheim
22.06.2012	11:10 - 11:35	Numerical simulation of sediment transport in a hydropower reservoir	Stefan Haun	NTNU Trondheim
22.06.2012	11:35 - 12:00	Die Bedeutung der Gitternetzunabhängigkeit bei numerischen Modellierungen am Beispiel des morphologischen Modells SSIIM	Marc Roberts	BfG
22.06.2012	12:00 - 12:25	Simulation der Infiltration von Feinsedimenten mit SSIIM2	Markus Noack	BfG
22.06.2012	12:25	Zukunft Gesinus, Schlusswort		