

Datum der Aushändigung	Name	Vorname	Thema	Erstprüfer	weitere Prüfer
06.02.2017	Reißen	Karin	Zum Querkraftverhalten von einachsig gespannten Stahlbetonplatten ohne Querkraftbewehrung unter Einzellasten	Prof. J. Hegger	Prof. Günter Rombach
11.01.2017	Tondera	Katharina Maria	Advanced Treatment of Combined Sewer Overflows	Prof. J. Pinnekamp	Prof. T. Kistemann
27.12.2016	Uebachs	Stephan Franz Josef	Charakterisierung und Modellierung des Fließverhaltens von Selbstverdichtendem Beton	Prof. M. Raupach	Prof. H.-W. Reinhardt
28.11.2016	Breuer	Roman	Serious Games im Hochwasserrisikomanagement	Prof. H. Nacken	Prof. M. Liauw
22.11.2016	Schneider	Marcel	Monetäre Bewertung von Konfliktlösungsmaßnahmen im Eisenbahnverkehr mit Hilfe von Modellen der Betriebssimulation und Verkehrsmittelwahl	Prof. N. Nießen	Prof. Ullrich Martin
20.09.2016	Pummer	Elena	Hybride Modellierung der hydrodynamischen Prozesse in unterirdischen Pumpspeicherreservoirs	Prof. H. Schüttrumpf	Prof. A. Niemann Associate Prof. N. Rüter
18.09.2016	Eichler	Björn	Hochlagenorientierte Werkstoffgütewahl für die plastische Bemessung von Stahlbauteilen	Prof. M. Feldmann	Prof. N. Stranghöner
12.09.2016	Grunewald	Erik	Prioritätengesteuertes An- und Abflugmanagement für zeitnischenregulierte Flughäfen	Prof. J. Reichmuth	Prof. U. Weidmann
09.09.2016	Rogel	Dirk	Steigerung der Zeiteffizienz im Bauwesen, organisatorische Anforderungen an die terminliche Selbststeuerung im Umfeld komplexer Bauprozesse	Prof. R. Osebold	Prof. K. Eschenbruch Prof. M. Helmus
09.09.2016	Shams	Ali	A novel approach for the production and design of load-carrying sandwich panels with reinforced concrete facings	Prof. J. Hegger	Prof. M. Pahn
07.09.2016	Keysers	Christopher	Entfernung organischer Mikroverunreinigungen aus kommunalen Abwasser mittels oxidativer und adsorptiver Verfahren im dynamischen Rezirkulationsbetrieb	Prof. J. Pinnekamp	Prof. K.-H. Rosenwinkel Prof. T. Grünebaum
01.09.2016	Schmidt	Jan-Simon	Ein Strategiemodell für öffentliche Auftraggeber des Tiefbaus	Prof. R. Osebold	Prof. M. Oeser Prof. M. Thewes
09.06.2016	Börgmann	Christoph	Langfristige Planung und Optimierung der Oberflächen- und Grundwasserhaltung in einer bergbauveränderten Region - Chancen, Risiken und Synergien	Prof. H. Nacken	Prof. H. Schüttrumpf Prof. A. Preuß
06.06.2016	Wang	Zhijie	Discrete Element Modeling of Geogrid Reinforced Soil	Prof. M. Ziegler	H. Klapperich
06.06.2016	Yin	Chaoen	Bestimmung des Griffigkeitsniveaus auf Basis von Fahrbahntextur und Optimierung der Textur hinsichtlich der Griffigkeit	Prof. B. Steinauer	Prof. J. S. Bald Prof. M. Oeser
29.04.2016	Mykoniou	Konstantinos	Dynamic analysis of multiple liquid-storage tanks	Prof. S. Klinkel	Prof. C. Könke
06.04.2016	Form	Georg	Regelungsansatz für bivalente Kompressionswärmepumpen in großen Hochbauten	Prof. M. F. Brunk	Prof. C. van Treeck Prof. M. Schmidt

01.04.2016	Bailey	Caroline Victoria	The overland transport of veterinary antibiotics	Prof. H. Schüttrumpf	Prof. G. Hamscher
08.03.2016	Kohlhaas	Benedikt	Ein Finite Elemente Modell zur Analyse des Verhaltens von Formgedächtnisfaserkompositen mit beliebiger Mikrostruktur	Prof. S. Klinkel	Prof. W. Wagner
18.01.2016	Chen	Lin	Numerical Models for the Analysis of Soil, Structure and Their Interaction	Prof. S. Klinkel	Prof. C. Birk
20.11.2015	Kebriaei	Reza	Multiscale modeling and experimental investigations of metallic composite structures with application to bulk and sheet metal forming	Prof. S. Reese	Prof. W. Volk
02.10.2015	Radivojevic	Slavica	Development and Design of a Level of Service (LOS)-based Decision Support System (DSS) Tool for Disruption Management of Flight Operations Affected by the Airline Prioritisation Policy	Prof. J. Reichmuth	Prof. O. Babić
23.06.2015	Dornisch	Wolfgang	Interpolation of Rotations and Coupling of Patches in Isogeometric Reissner-Mindlin Shell Analysis	Prof. S. Klinkel	Prof. F. Gruttmann Prof. M. Bischoff
12.06.2015	Cofalla	Catrina	Hydrotoxikologie: Entwicklung einer experimentellen Methodik zur Charakterisierung und Bewertung kohäsiver schadstoffbehafteter fluvialer Sedimente	Prof. H. Schüttrumpf	Prof. B. Lehmann Prof. H. Hollert
11.05.2015	Gallwoszus	Joerg Maria Christoph Heinz	Zur Ermüdung von Verbundkonstruktionen mit Verbunddübelleisten	Prof. J. Hegger	Prof. M. Feldmann Prof. J. Schnell
30.04.2015	Bruns	André	Reurbanisierung und residenzielle Selbstselektion - Determinanten der Standort- und Verkehrsmittelwahl Bewusster Innenstadtbewohner	Prof. D. Vallée	Prof. C. Gertz
27.04.2015	Wermter	Paul	Ableitung von Bezugsabflüssen zur Bestimmung von Mikroschadstoffkonzentrationen in Fließgewässern	Prof. J. Pinnekamp	Prof. H. Nacken
24.04.2015	Schüller	Rebecca	Energetische Optimierung von Vereisungsmaßnahmen im Tunnelbau	Prof. M. Ziegler	Prof. N. Vogt
03.03.2015	Fuchsschwanz	Marcus Ulrich	Zur Standsicherheit und Erosion von Böschungen; Bewertung und Vergleich von Stabilisierungsmaßnahmen für Bergehalde des Steinkohlebergbaus in Vietnam	Prof. M. Ziegler	Prof. P. N. Martens
05.02.2015	van Norden	Oliver Heio	Entwicklung einer Systematik zur Qualifizierung der Kritikalität von Industriemineralen unter besonderer Berücksichtigung von Phosphat	Prof. P. Doetsch	Prof. H. Nacken Prof. T. Pretz
13.01.2015	Riegel	Christoph	Die Berücksichtigung des Schutzes Kritischer Infrastrukturen in der Raumplanung. Zum Stellenwert des KRITIS-Grundsatzes im Raumordnungsgesetz	Prof. D. Vallée	Prof. H.-P. Tietz
23.12.2014	Schacht	Andreas	Entwicklung künstlicher Straßendeckschichtsysteme auf Kunststoffbasis zur Geräuschreduzierung mit numerischen und empirischen Verfahren	Prof. M. Oeser	Prof. F. Wellner Prof. B. Steinauer
18.12.2014	Lorke	Stefanie	Untersuchungen zum Einfluss dreidimensionaler Effekte auf den Wellenüberlauf an Deichen	Prof. H. Schüttrumpf	Prof. R. Pohl
17.12.2014	Scholzen	Alexander	Flächige Tragstrukturen aus textilibewehrtem Beton: Experimentelle und numerische Charakterisierung des Tragverhaltens, Bemessung und Herstellungsmethodik	Prof. J. Hegger	Prof. T. Tysmann Prof. H.-W. Reinhardt
15.12.2014	Taddei	Francesca	Numerical Investigation of Soil-Structure Interaction for Onshore Wind Turbines Grounded on a Layered Soil	Prof. S. Klinkel	Prof. R. Harte

09.12.2014	Kürten	Sylvia	Zur thermischen Nutzung des Untergrunds mit flächigen thermo-aktiven Bauteilen	Prof. M. Ziegler	Prof. D. Adam
01.12.2014	Benden	Jan	Möglichkeiten und Grenzen einer Mitbenutzung von Verkehrsflächen zum Überflutungsschutz bei Starkregenereignissen	Prof. D. Vallée	Prof. F. Huber
26.11.2014	Radermacher	Annika	Proper orthogonal decomposition-based model reduction in nonlinear solid mechanics	Prof. S. Reese	Prof. M. Grepl
22.10.2014	Hinzen	Marcus	Einfluss von Kurzfasern auf die Frisch- und Festbetoneigenschaften sowie das Tragverhalten von Textilbeton	Prof. W. Brameshuber	Prof. H.-W. Reinhardt Prof. V. Mechtcherine
20.10.2014	Siekmann	Thomas	Bestimmung und Bewertung urbaner Risiken durch pluviale Überflutungen zur risikoorientierten Anpassung an Wandeleffekte	Prof. H. Pinnekamp	Prof. P. Krebs
24.09.2014	Engelen	Katja	Marktpotenziale batterieelektrischer Pkw in Deutschland - Räumliche Differenzierung auf Basis von Querschnitts- und Längsschnitterhebungen zum Mobilitätsverhalten -	Prof. D. Vallée	Prof. Ahrend
31.07.2014	Siekmann	Marko	Eine Strategie zur Anpassung der Siedlungsentwässerung an die Auswirkungen des Klimawandels	Uni.-Prof. M. Oeser	Prof. J. Pinnekamp Prof. T. G. Schmitt
22.07.2014	Teworte	Frederik	Zum Querkrafttragverhalten von Spannbetontträgern unter Ermüdungsbeanspruchung	Prof. J. Hegger	Prof. K. Zilch
09.07.2014	Wiltsch	Richard Christian	Das Prinzip der Heliometrie im Lageplan mittelalterlicher Kirchen - Nachweis der Ausrichtung von Kirchenachsen nach Sonnenständen an Kirchweih und Patronatsfest und die Folgen für die Stadtplanung	Prof. D. Vallée	Prof. K. Wachten
03.07.2014	Oismüller	Alexander	Ermittlung von Entgelten und Abschlägen eines Public Private Partnership (PPP)-Modells auf Verfügbarkeitsbasis für Autobahnen	Prof. B. Steinauer	Prof. J. Litzka Prof. M. Oeser
16.06.2014	Rypl	Rostislav	Probabilistic approach of the mechanics of unidirectional composites with heterogeneous reinforcement	Prof. J. Hegger	Prof. M. Vorechovsky
11.06.2014	Siburg	Carsten	Zur einheitlichen Bemessung gegen Durchstanzen in Flachdecken und Fundamenten	Prof. J. Hegger	Prof. A. Muttoni Prof. J. C. Walraven
02.06.2014	Tini	Vivian	Lifetime prediction of a typical rocket combustion chamber by means of viscoplastic damage modeling	Prof. S. Reese	Prof. P. Horst
05.05.2014	Zobel	Markus	Systematische Entwicklung von Leistungsinnovationen im Bauprojektmanagement	Prof. R. Osebold	Prof. F. Berner
11.04.2014	Kulas	Christian Hubert	Zum Tragverhalten getränkter textiler Bewehrungselemente für Betonbauteile	Prof. J. Hegger	Prof. L. Taerwe
02.04.2014	Werner	Daniel Alexander	Untersuchungen zur Ermüdungsbruchmechanik inhomogener Scheiben mit analytischen Methoden und mit der erweiterten Finite-Elemente-Methode XFEM	Prof. J. Güldenpfennig	D. Kuhl
28.03.2014	Kufeld	Matthias	Anpassung der Talsperrensteuerung an Klimaänderungen: Bewertung von Leistungsfähigkeit und Robustheit	Prof. H. Schüttrumpf	Prof. A. Niemann
28.03.2014	Reichling	Kenji Gilles	Bestimmung und Bewertung des elektrischen Widerstands von Beton mit geophysikalischen Verfahren	Prof. M. Raupach	Prof. C. Cläuser

28.03.2014	Schmidt	Carolin	Entwicklung eines Modellansatzes zur Bewertung der thermischen Behaglichkeit unter inhomogenen Klimabedingungen	Prof. C. van Treeck	Prof. M. Kriegel
28.02.2014	Focke	Inga	Geometrische Strukturanalyse von Glasfasern in Textilbeton	Prof. W. Benning	Prof. H.-P. Helfrich Prof. J. Blankenbach
26.02.2014	Volkenhoff	Tobias	Modellbasierte Ableitung des Einsatzbereiches eines videogestützten Störfall- und Arbeitsstellenmanagements in Arbeitsstellen längerer Dauer auf Bundesautobahnen	Prof. B. Steinauer	Prof. M. Oeser Prof. R. Roos
13.02.2014	Krebber	Katrin Nikola	Optimierung der Energiebilanz von Membranbioreaktoren	Prof. J. Pinnekamp	Prof. H. Steinmetz
13.02.2014	Schmidt	Ulf Michael	Bruchmechanischer Beitrag zur Biegezugfestigkeit von Mauerwerk	Prof. W. Brameshuber	Prof. H.-W. Reinhardt Prof. W. Jäger
24.01.2014	Gautier	Peter	Kooperationskultur in der Bauplanung	Prof. R. Osebold	Prof. M. Helmus Prof. C. Harbring
23.01.2014	Möller	Sebastian	Zur Berechnung prismatischer Strukturen mit schubelastisch verbundenen Querschnittsscheiben	Prof. M. Feldmann	Prof. Schneider
21.01.2014	Gündel	Max	Zuverlässigkeitsanalysen zur Kapazitätsbemessung von Stahlrahmen	Prof. M. Feldmann	A.C.W.M. Vrouwenfelder
14.01.2014	Kemper	Frank Hartwig	Böeninduzierte Schwingungsanfälligkeit von durchlässigen Fassadenelementen unter Berücksichtigung nichtlinearer Struktureigenschaften im Grenzzustand der Ermüdung	Prof. M. Feldmann	Prof. R. Höffer
13.01.2014	Louen	Conny	Wirkungsabschätzung von Mobilitätsmanagement - Ansatzpunkte zur Modellierung & Ableitung von Potentialen und Wirkungen am Beispiel des betrieblichen Mobilitätsmanagements	Prof. D. Vallée	Prof. Reutter