

<b>Name</b>	<b>Titel</b>
<b>Ahmed Abdelhafiz, M.Sc</b>	Integrating Digital Photogrammetry and Terrestrial Laser Scanning
<b>Dipl.-Ing. Benjamin Ahrenholz</b>	Massively parallel simulations of multiphase- and multicomponent flows using Lattice Boltzmann methods
<b>Dipl.-Wirtsch.- Ing. Albrecht Achilles</b>	Prognose wirtschaftlicher Produktlebenszyklen für das European Train Control System (ETCS)
<b>Rajeh Ahlhassoun</b>	Studies on factors affecting the infiltration capacity of agricultural soils
<b>Dipl.-Ing. Mark Bernd Beckmann</b>	Ein gradientenabhängiges Modell für anisotrope Schädigung von Beton unter Berücksichtigung von Porendruck
<b>Dipl.-Ing. Sonja-Lara Bepperling</b>	Validierung eines semi-quantitativen Ansatzes zur Risikobeurteilung in der Eisenbahntechnik
<b>Dipl.-Ing. Judith Flügge</b>	Radionuclide Transport in the Overburden of a Salt Dome - The Impact of Extreme Climate States
<b>Dipl.-Ing. Sören Freudiger</b>	Entwicklung eines parallelen, adaptiven, komponentenbasierten Strömungskerns für hierarchische Gitter auf Basis des Lattice-Boltzmann-Verfahrens
<b>Dipl.-Ing. Michael Heinert</b>	Systemanalyse der seismisch bedingten Kinematik Islands
<b>Yuen Man Hon, M.Sc.</b>	An Engineering-Oriented Formal Framework for Railway Interlocking Systems Requirements Specifications
<b>Dipl.-Ing. Ulf Husemann</b>	Erhöhung der Verbundtragfähigkeit von nachträglich aufgeklebten Lamellen durch Bügelumschließungen
<b>Dipl.-Geoökol. Sascha Iden</b>	Inverse Identification of Unsaturated Zone Water Flow and Solute Transport Parameters
<b>Dipl.-Ing. Marco Irzik</b>	Überholverhalten auf 2+1-Strecken - Ein Beitrag zur Gestaltung von dreistreifigen Landstraßen
<b>Dipl.-Ing. Björn Kampmeier</b>	Risikogerechte Brandschutzlösungen für den mehrgeschossigen Holzbau
<b>Taikjin Kim, M.Sc.</b>	Reformierung der Geodateninfrastruktur in Korea mit Schwerpunkt auf einem integrierten Liegenschaftskatastersystem
<b>Hennadiy Netuzhylov, M.Sc</b>	A Space-Time Meshfree Collocation Method for Coupled Problems on Irregularly-Shaped Domains
<b>Dipl.-Ing. Bodenwiss. Andre Willem Peters</b>	Description and Determination of Soil Hydraulic Properties on the Laboratory Scale
<b>Dipl.-Ing. Jens Pontow</b>	Imperfektionsempfindlichkeit und Grenzlaster von Schalentragwerken
<b>Dipl.-Ing. Jürgen Anton Schmitt</b>	Spannungsverformungsverhalten des Gebirges beim Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen mit Schild
<b>Dipl.-Ing. Imke Weich</b>	Ermüdungsverhalten mechanisch nachbehandelter Schweißverbindungen in Abhängigkeit des Randschichtzustandes
<b>Dipl.-Biol. Stefanie Wolter</b>	Untersuchungen zur Substratabhängigkeit des heterotrophen Ertragskoeffizienten