

Freitag, 15.09.2017, 9:00 Uhr

Kleiner Saal

BLOCK 4A: Offshore-Windenergie

Leitung: Dipl.-Ing. Uwe Lemcke

Vorstandsvorsitzender INROS LACKNER SE, Rostock

9:05	<p>Experimentelle Untersuchungen zur Schwimmstabilität und Positionierung einer hybriden Gründungsstruktur</p> <p>M.Eng. Mario Welzel, <i>Ludwig-Franzius-Institut für Wasserbau, Ästuar- und Küsteningenieurwesen, Leibniz Universität Hannover</i></p> <p>Zusammen mit Kreklow, Dr. Visscher, Prof. Hildebrandt, Prof. Schlurmann</p>
9:30	<p>Zur Prognose der Bettungssteifigkeit und Pfahlinstallation von Monopiles</p> <p>Dr.-Ing. Jens Wiemann</p> <p><i>FICHTNER Water & Transportation GmbH</i></p> <p>Zusammen mit Fischer, Schütte</p>
9:55	<p><i>Vortrag - HTG-Förderpreis (Masterarbeit)</i></p> <p>Numerical simulation and analysis of particle-fluid flow with Smoothed Particle Hydrodynamics</p> <p>M.Sc. Julia Benndorf</p> <p><i>Ludwig-Franzius-Institut für Wasserbau, Ästuar- und Küsteningenieurwesen,</i></p>
10:20	<p>Taucherloses Einspülen von Seekabeln</p> <p>Dipl.-Ing.(FH) Stefan Glombek</p> <p><i>Bohlen & Doyen GmbH, Wasserbau, Wiesmoor</i></p>

10:45 - 11:15 Uhr Kaffeepause

Freitag, 15.09.2017, 9:00 Uhr

Tagungsraum 4/5

BLOCK 4B: Projekte im Ausland

Leitung: Dipl.-Ing. Christoph Wellendorf

Managing Director Marine, Bilfinger Marine & Offshore Systems GmbH

Masterplan für einen multimodalen Hafen bei Kampala, Uganda

Dr.-Ing. Jort Wilkens

INROS LACKNER SE, Bremen

Zusammen mit Scherer, Klare, Dr. Galipp

9:05

Hafenentwicklung in Pakistan - Planung eines LNG-Terminals

M.Sc. Dirk Lesemann

FICHTNER Water & Transportation GmbH

Zusammen mit Hohls

9:30

Masterplan, Entwurf, Ausschreibung und Bauüberwachung für Tiefwasserhafen in Angola

Dipl.-Ing. Manfred Voß

Sellhorn Ingenieurgesellschaft mbH, Hamburg

Zusammen mit Kröger

9:55

Technische Herausforderungen in der Tunnelplanung der Fehmarnbelt Querung

M.Sc. Susanne Kalmar Pedersen

Ramboll, Copenhagen, Denmark

Zusammen mit Dr.-Ing. Geduhn

10:20

10:45 - 11:15 Uhr Kaffeepause

Freitag, 15.09.2017, 11:15 Uhr

Kleiner Saal

BLOCK 5A: See- und Binnenwasserstraßen

Leitung: Dipl.-Ing. Holger Rahlf
Bundesanstalt für Wasserbau

11:20	Sicher vom Fluss in den Strom Dipl.-Ing. Kim Dehne <i>HOCHTIEF Infrastructure GmbH, Deutschland Nord, Hamburg</i>
11:45	Grundinstandsetzung Alte Schleuse Kiel Holtenau - von der Bestandsaufnahme zum digitalen Planungsmodell mit BIM Dipl.-Ing. (FH) Hinnerk Sunderdiek <i>WTM Engineers GmbH, Hamburg</i> Zusammen mit Dr.-Ing. Jäppelt
12:10	Stichkanal nach Salzgitter – Zukunftsträchtiger Ausbau einer Bundeswasserstraße Dipl.-Ing. Marc Oppermann <i>Wasserstraßen-Neubauamt Helmstedt</i> Zusammen mit Dormann
12:35	<i>Vortrag - Förderpreis für Innovation der Werner-Möbius-Stiftung</i> Einbau von Rohrelementen bei kombinierten Rohrspundwänden im Direktbohrverfahren Dipl.-Ing. Peter Krentz <i>Bilfinger Marine & Offshore Systems GmbH, Hamburg</i>

13:00 - 14:00 Uhr Mittagssnack

Freitag, 15.09.2017, 11:15 Uhr

Tagungsraum 4/5

BLOCK 5B: Projekte im Inland

Leitung: Dipl.-Ing. Meike Schubert
Hamburg Port Authority AöR

11:20	Bau eines tidebeeinflussten Flachwassergebietes in Hamburg – Herausforderungen und Erfahrungen bei einem ökologisch orientierten Vorhaben Dipl.-Ing. Tobias Gehle, <i>Hamburg Port Authority AöR</i> Zusammen mit Oellerich
11:45	Neubau 5. Schleusenkammer in Brunsbüttel unter Tideeinfluss, in Insellage, in problematischem Baugrund, zwischen in Betrieb befindlichen Schleusen Dipl.-Ing. Manfred Gutsche, <i>WTM Engineers GmbH, Wasserbau, Hamburg</i> Zusammen mit Dr.-Ing. Jäppelt
12:10	Rückbau eines Dükers durch die Untere Elbe Dipl.-Ing. Thomas Groß <i>Hülskens Wasserbau GmbH & Co KG, Wesel</i> Zusammen mit Waßmuth
12:35	Hafenbau mal trocken – Planung eines Sanierungsstützpunktes im Tagebaurestloch bei chemisch stark angreifender Umgebung Dipl.-Ing. Ragna Arentz <i>FICHTNER Water & Transportation GmbH</i> Zusammen mit Emken

13:00 - 14:00 Uhr Mittagssnack