



SCHIFFBAUTECHNISCHE GESELLSCHAFT e.V.

Bramfelder Straße 164, D-22305 Hamburg
Tel. +49(0)40-690 49 10 Fax +49(0)40-690 03 41
<http://www.stg-online.de> eMail: office@stg-online.de



Einladung zum Sprechtag in Kooperation mit der Fachhochschule Kiel

“Students meet Industry” Dialog zwischen Studierenden und der maritimen Industrie am 27. Oktober in Kiel

Fachausschuss: Ausbildung und Fortbildung
Leiter des FA: Prof. Dr.Eng. Patrick Kaeding
Ort: Fachhochschule Kiel
Mehrzweckgebäude Nr. 18
Sokratesplatz 3
24149 Kiel

**Die Teilnahme am Sprechtag ist kostenfrei.
Um Anmeldung wird gebeten.**

SCHIFFBAUTECHNISCHE GESELLSCHAFT e.V.

Dr.-Ing. Hermann J. Klein
Vorsitzender

Dipl.-Ing. Fred Deichmann
Geschäftsführer

Anmeldung: *gerne auch unter www.stg-online.de*

**Schiffbautechnische
Gesellschaft e.V.
Bramfelder Str. 164
D-22305 Hamburg**

**Fax: +49(0)40-690 03 41
eMail: office@stg-online.de
<http://www.stg-online.de>**

.....
Name

.....
Anschrift

.....
Mailadresse

Programm

“Students meet Industry 2017”
27.10.2017 in Kiel

- 09.00 Uhr** **Eintreffen der Teilnehmer, Kaffee**
- 09.30 Uhr** **Grußworte**
durch den Gastgeber Herrn Prof. Dr. Rainer Geisler, Dekan des Fachbereichs Maschinenwesen der Fachhochschule Kiel
- 09.40 Uhr** **Begrüßung**
Prof. Dr.Eng. Patrick Kaeding, Leiter des Fachausschusses
- 09.50 Uhr** **Abeking & Rasmussen Schiffs- u. Yachtwerft stellt sich vor**
- 10.10 Uhr** **VULKAN Couplings stellt sich vor**
- 10.30 Uhr** **Deutscher Schiffbau 2017 - gute Perspektiven für Werften und Schiffbauingenieure**
Dr.-Ing. Ralf Sören Marquardt, Verband für Schiffbau und Meerestechnik e.V., Hamburg
- 10.50 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.20 Uhr** **Entwicklung eines numerischen Simulationsverfahrens zur Berechnung von Eislasten für den Schiffsverkehr in gebrochenem Eis**
Moritz Hartmann, Technische Universität Hamburg
- 11.45 Uhr** **Berechnung der auf ein Schiff wirkenden Kräfte und Momente in schräg einlaufenden Wellen mit einem RANS-Verfahren**
Barbara Blum, Technische Universität Berlin
- 12.10 Uhr** **Vergleich von Sloshinglasten im lang- und kurzkämmigen Seegang**
Simon Tödter, Universität Duisburg-Essen
- 12.35 Uhr** **Mittagspause**
- 13.30 Uhr** **Becker Marine Systems GmbH stellt sich vor**
- 13.50 Uhr** **Navis Carrier Solution stellt sich vor**
- 14.10 Uhr** **Konstruktion eines lokalen Twistlock Systems in Creo mit anschließender FEM Analyse**
Johannes Gronefeld, Universität Rostock
- 14.35 Uhr** **Geotechnical and Structural Analysis of a Gravity Base Foundation in Icy Conditions**
Deborah Kimmling, Fachhochschule Kiel
- 15.00 Uhr** **Kaffeepause**
- 15.30 Uhr** **Modellierung und Simulation der Steuerung vom Seekühlwassersystem im Großmotorenlabor**
Jesper Renz, Hochschule Flensburg
- 15.55 Uhr** **Wahl und Prämierung des besten studentischen Vortrags, Imbiss, Open End**