



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 STG-Sprechtage

“Students meet Industry” Dialog zwischen Studierenden und der maritimen Industrie am 28. Oktober 2022 in Bremen

Fachausschuss: Ausbildung und Fortbildung
Leiter des FA: Prof. Dr.Eng. Patrick Kaeding

Ort: Theater am Leibnizplatz, Schulstr. 26, 28199 Bremen

Wir bitten um Anmeldung zur Veranstaltung unter

https://www.stg-online.org/veranstaltungen/Students_meet_Industry.html

Die Teilnahme am Sprechtag ist kostenfrei. Es gelten die zum Zeitpunkt der Veranstaltung gültigen Corona-Regelungen. Alle aktuellen Informationen unter www.stg-online.de
Wir freuen uns über Ihre Anmeldung.

SCHIFFBAUTECHNISCHE GESELLSCHAFT e.V.

Prof. Dr.-Ing. Stefan Krüger
Vorsitzender

Dr.-Ing. Hans Jakob Gätjens
Geschäftsführer

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

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

Programm
“Students meet Industry 2022”
28.10.2022 in Bremen

- 08.30 Uhr** **Eintreffen der Teilnehmer, Kaffee**
- 09.00 Uhr** **Eröffnung und Begrüßung**
Frau Prof. Dr. rer. pol. Karin Luckey, Rektorin der Hochschule Bremen und
Herr Prof. Dr.Eng. Patrick Kaeding, Leiter des Fachausschusses
- 09.10 Uhr** **NSB GROUP stellt sich vor**
- 09.30 Uhr** **Abeking & Rasmussen Schiffs- und Yachtwerft SE stellt sich vor**
- 09.50 Uhr** **Energie- und windtechnische Analyse von Windzusatzantrieben eines Mehrzweckfrachters**
Marie Jonas, Hochschule Bremen
- 10.10 Uhr** **Kaffeepause**
- 10.40 Uhr** **EEXI-Konformitätsstudie für kleine Tankschiffe**
Nils Schwickardi, Technische Universität Hamburg
- 11.00 Uhr** **Entwicklung eines polynombasierten Propellerentwurfsverfahrens mit Berücksichtigung der Kavitation**
Maximilian Kösterke, Technische Universität Berlin
- 11.20 Uhr** **Selection of the optimal alternative fuel in terms of sustainability through Multi-Attribute Decision Making (MADM)**
Kyungrok Kim, World Maritime University
- 11.40 Uhr** **Fr. Lürssen Werft GmbH & Co. KG und NVL B.V. & Co. KG stellen sich vor**
- 12.00 Uhr** **Mittagspause**
- 12.50 Uhr** **Schottel GmbH stellt sich vor**
- 13.10 Uhr** **Entwicklung einer modularen Berechnungsmethode zur Auslegung eines Brennstoffzellen-Batterie-Energiekonzeptes im frühen Schiffsentwurf**
Ole Schuldt, Fachhochschule Kiel
- 13.30 Uhr** **Betrachtung eines autonomen Detektors zur Früherkennung bei Überhitzung von AFVs auf RoRo/RoPax-Schiffen**
Mats Blümke/Johannes Schreiber, Hochschule Flensburg
- 13.50 Uhr** **Entwurf eines kleinen Wasserfahrzeugs als Testplattform für Automatisierungssysteme und alternative, klimaneutrale Antriebe auf Binnenwasserstraßen**
Yannik Pontz, Universität Duisburg-Essen
- 14.10 Uhr** **Kaffeepause**
- 14.40 Uhr** **FSG-Nobiskrug Design GmbH stellt sich vor**
- 15.00 Uhr** **MEYER WERFT GmbH & Co. KG stellt sich vor**
- 15.20 Uhr** **FR. FASSMER GmbH & Co. KG stellt sich vor**
- 15.40 Uhr** **SAL Engineering GmbH stellt sich vor**
- 16.00 Uhr** **Der Verband für Schiffbau und Meerestechnik gibt einen Überblick**
Dr.-Ing. Ralf Sören Marquardt, VSM, Hamburg
- 16.10 Uhr** **Wahl und Prämierung des besten studentischen Vortrags, Imbiss**