

# 35. Informationstagung zur Schiffsbetriebsforschung

„Entwicklungen und Betriebserfahrungen in der Schiffsbetriebstechnik“



**Freitag, 21. Juni 2013**

## 1. Zielsetzung und Zielgruppe

Die hochkarätige Informationstagung zur Schiffsbetriebsforschung (ISF-Tagung) der Fachhochschule Flensburg berichtet traditionell über neue Entwicklungen und Betriebserfahrungen des operativen Schiffsbetriebes: Alternative und aktuelle Betriebskonzepte, Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Emissionsminderung, Wartung, Betrieb, Instandhaltung und zukünftige Herausforderungen sind die Kernthemen der Tagung.



Sie wendet sich damit speziell an Reedereien, Werften, Klassifikationsgesellschaften und Zulieferbetriebe sowie Dienstleistungsunternehmen der maritimen Branche und ist somit für die Aus- und Weiterbildung des Fachpersonals in diesen Bereichen geeignet. Weiterhin ist diese Veranstaltung auch offen für Studierende der Schiffsbetriebstechnik und des Schiffmaschinenbaus, so dass sich Möglichkeiten der Kontaktaufnahme und „Recruiting“ ergeben. Eine begleitende Ausstellung gibt Gelegenheit zur Aussprache und Diskussion mit den entsprechenden Fachfirmen.



## 2. Programm

(Änderungen vorbehalten)

**Vorabendtreff am Donnerstag, den 20. Juni 2013 um 19:00 Uhr  
LOUNGE 100, Campusallee 2 (neben der FLENS-ARENA)**

**Freitag, 21. Juni 2013:**

09:00 Uhr Begrüßung/Grußwort durch den Präsidenten der Fachhochschule Flensburg  
im Audimax auf dem Campus Flensburg

### Offshore-Betriebserfahrung

1. **Challenges of Jacking in the North Sea – Operating Heavy Lift Jackup Vessels for Offshore Wind parks**, Dipl.-Ing. Jörg Asmussen, Dr. Florian Stempinski, Victoria Gomez-Ruiz, HOCHTIEF Solutions AG
2. **Offshore-Betriebserfahrungen - Lernen von Öl und Gas?**, Joerg Pankow, Fleet Manager E.R. Offshore GmbH & Co KG

### Umweltschutz und Energieeinsparung im techn. Schiffsbetrieb

3. **Bordmesssysteme zur Energie- und Betriebsoptimierung: Erfahrungen und Möglichkeiten**  
Dipl.-Ing. Michael vom Baur, Senior Consultant Hoppe Marine GmbH
4. **Benefits of Propulsion Integration on Fuel Efficiency of Marine Vessels**; E. Boletis Wärtsilä  
Netherlands
5. **Funktionsnachweise für Ballastwasserbehandlungsanlagen im Betrieb – Bericht von aktuellen BLG-Aktivitäten**, Dr. Lothar Schillak, Marine Biologist / Senior Marine Expert, SGS S.A. - SGS-Environmental Services

### Aktuelle Motorenentwicklung/neue Herausforderungen

6. **LNG as Ship`s Fuel – Bunkering, Storage , and Processing for medium an Slow Speed Engines;** Ole Dankert, J. Haperscheidt; TGE Marine Gas Engineering; Germany
7. **Erste Betriebserfahrungen mit dem M46DF im Gasbetrieb,** Dipl.-Ing. Eike Sixel, Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Performance Diesel and Dual Fuel Engines
8. **Design features, test bed experiences and first field experiences of the new G-long stroke engine,** Jan Vinder, MAN Diesel & Turbo

Schlusswort ca. 16:00 Uhr

## 3. Termin und Ort

Freitag, 21. Juni 2013

Hörsaalzentrum der Fachhochschule Flensburg , Audimax/Hörsaal HZ2

Kanzleistr. 91-93, 24943 Flensburg

Anfahrtsskizze Tagungsort: [www.fh-flensburg.de/fhfl/lageplan\\_anfahrt.html](http://www.fh-flensburg.de/fhfl/lageplan_anfahrt.html)



## 3. Anmeldung/Kontakt

[www.fh-flensburg.de/inmt](http://www.fh-flensburg.de/inmt)

[www.fh-flensburg.de/isf](http://www.fh-flensburg.de/isf)

Telefon: (0461) 805-1228

Mobil: 0171 53 00 309

Telefax: (0461) 805-1546

E-Mail: [isf@fh-flensburg.de](mailto:isf@fh-flensburg.de)

Anmeldung ONLINE

## 4. Gebühren

Tagungsgebühr (incl. Tagungsbericht + Mittagessen)	150,- €
Für Angehörige der Hochschulen (incl. Tagungsbericht)	95,- €
Studierende, Fachschüler (ohne Tagungsbericht + mit Mittagessen)	25,- €
Studierende, Fachschüler (ohne Tagungsband + ohne Essen, Getränke)	frei

Firmenpräsentationsstände/Ausstellungsfläche auf Anfrage

(Änderungen vorbehalten)

## 5. Sponsoren

