

Veranstaltungsdetails

Termin

05. November 2018 – 13.30 Uhr bis 17.30 Uhr

Veranstaltungsort

Maritimes Kompetenzzentrum Leer
Bergmannstraße 36
26789 Leer

Kontakt | Impressum

MARIKO GmbH - Marie Gloger
E-Mail: marie.gloger@mariko-leer.de
Tel: +49 491 926-1189

Hochschule Emden/Leer - Fachbereich Seefahrt & Maritime Wissenschaften
Prof. Rudolf Kreuzer
E-Mail: rudolf.kreuzer@hs-emden-leer.de
Tel: +49 491 92817-5010

Die Projektpartner

Das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Lingen (www.kompetenzzentrum-lingen.digital) wird von der IT-Dienstleistungsgesellschaft mbH Emsland (it.emsland) geleitet. Projektpartner sind das Competence Center of Applied Agricultural Engineering (COALA) an der Hochschule Osnabrück, der Fachbereich Seefahrt & Maritime Wissenschaften an der Hochschule Emden/Leer, die MARIKO GmbH, der münsterLAND.digital e.V. und das ERCIS (European Research Center for Information Systems) Westfälische Wilhelms-Universität Münster.

Mittelstand 4.0

Das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Lingen gehört zu Mittelstand-Digital, damit unterstützt das BMWi die Digitalisierung in KMU und informiert über mögliche Chancen und Herausforderungen (www.mittelstand-digital.de). Regionale Kompetenzzentren helfen vor Ort dem kleinen Einzelhändler genauso wie dem größeren Produktionsbetrieb mit Expertenwissen, Demonstrationen, Netzwerken zum Erfahrungsaustausch und praktischen Beispielen. Das BMWi ermöglicht die kostenlose Nutzung aller Angebote von Mittelstand-Digital.



Mittelstand 4.0
Kompetenzzentrum
Lingen



Workshop

Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Lingen

Cyber Security in der maritimen Industrie - Part I -

Grundlagentraining der IT-Sicherheit

05. November 2018 | Maritimes Kompetenzzentrum Leer
www.kompetenzzentrum-lingen.digital

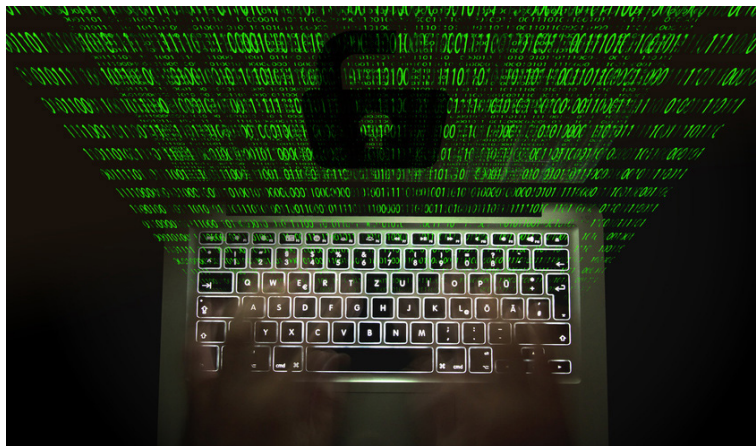


Gefördert durch:

Mittelstand-
Digital



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Die zunehmende digitale Transformation macht Schifffahrtsunternehmen anfällig für kriminelle Übergriffe, jedoch werden Vorfälle häufig erst bemerkt, wenn der Schadensfall bereits aufgetreten ist. Entsprechend hoch ist der Bedarf an innovativen Systemen und Maßnahmen zur effektiven Gefahrenabwehr. Hier ist die Prävention, Vorbereitung sowie Ausbildung der Besatzungen für die Abwehr von Angriffen unverzichtbar.

Die International Maritime Organization (IMO) hat einen entsprechenden Beschluss (MSC Res.428(98)) verabschiedet und Richtlinien (MSC/FAL.1/Circ.3) herausgegeben. Die Flaggenstaaten werden aufgefordert, ab dem 01. Januar 2021 bei der jährlichen Überprüfung des Reederei DoC (ISM) darauf zu achten, dass die „Cyber-Risiken“ im Safety Management System entsprechend adressiert sind.

Um Reedereien dabei zu unterstützen, dieser Anforderung gerecht zu werden und das Personal auf etwaige Cyber-Angriffe vorzubereiten, hat net.e - Network Experts GmbH eine Schulung entwickelt, die explizit auf die Bedarfe der Maritimen Wirtschaft ausgerichtet ist. Die Teilnehmer erhalten einen vertieften Einblick über Schutz- und Verteidigungsmaßnahmen und werden befähigt Cyber-Risiken zu bewerten, sowie Gegenmaßnahmen zu planen und umzusetzen.

Darüber hinaus wird gemeinsam mit den Teilnehmern eine Checkliste erstellt, welche eine Orientierungshilfe für die Umsetzung von „Cyber Risk Management“ darstellt. Mit Hilfe der Checkliste können Schutzmaßnahmen im Unternehmen umgesetzt und im Falle eines Angriffs erlernte Methoden zur Schadensbegrenzung angewendet werden.

Kursinhalte

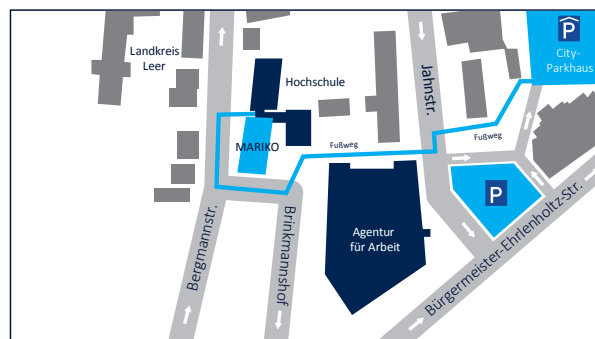
Grundlagen der IT-Sicherheit und Cyberkriminalität

- Wirtschaftsspionage
- Innentäter
- Schutz mit einfachen Mitteln
- Passwort Sicherheit
- Security Guidelines der IMO
- Security Management Plan

Diese Veranstaltung ist kostenlos.

Grundlagentraining für die Geschäftsführung, Designated Person oder naut./techn. Inspektion

Anfahrt



Anmeldung

Online-Registrierung [HIER](#)