

September 2026

WEITERBILDUNGS-PROGRAMM

Als Bindeglied zwischen Wissenschaft und Wirtschaft vernetzt die F&E GmbH seit mehr als 30 Jahren wissenschaftliches Know-how mit unternehmerischem Forschungs- und Entwicklungsbedarf.

Seit 2026 bauen wir diesen Wissenstransfer weiter aus: mit hochwertigen Weiterbildungsangeboten, gemeinsam entwickelt und durchgeführt mit Professor:innen der HAW Kiel und Expert:innen aus der Praxis.

Dabei haben wir ein klares Ziel: Unsere Unternehmen und Fachkräfte in Norddeutschland nachhaltig stärken, innovative Technologien anwendbar machen und Kompetenzen für zukunftsfähiges Handeln vermitteln. Dafür entwickeln wir modulare Qualifikationsreihen, individuelle Inhouse-Konzepte & praxisnahe Lernformate in Reallaboren.

Bereit für die Zukunft? Melden Sie sich für unseren Newsletter an und bleiben Sie über kommende Angebote der F&E Akademie informiert.

INFORMIERT BLEIBEN



F&E akademie



Kontakt

akademie@fe-kiel.de
0431 218 44 82
www.fe-kiel.de

Aktuelle Veranstaltungen 2026

09.09. Cybersicherheit

Krisensimulation für Handlungsfähigkeit im Ernstfall

Seite 2

22.09. Unlocking hidden efficiency and sustainability potential in the Water, Marine & Maritime Sector

A scenario-based workshop to strengthen cross-sector collaboration and translate challenges into action for a future-ready WMM-Sector.

Seite 3

24.09. Generative KI im Arbeitsalltag nutzen

Praxisworkshop für mehr Handlungssicherheit, zielgerichtete Ergebnisse & Datensicherheit in der Anwendung von ChatGPT & Co.

Seite 4

DATUM	09. September 2026
UHRZEIT	14:00 - 17:00 Uhr
ORT	F&E Akademie, Kiel
TEILNAHME	289,- € inkl. MwSt.

ANMELDUNG

Cybersicherheit

Krisensimulation für Handlungsfähigkeit im Ernstfall

Systeme down, Daten weg, Hektik in der IT – wie reagiert Ihr Unternehmen? Als Organisation vorbereitet zu sein, bringt Sicherheit und Handlungsfähigkeit für den Ernstfall. Auch als kleines und mittelständisches Unternehmen benötigen Sie klare Rollen, schnelle Entscheidungen und abgestimmte Kommunikation – intern wie extern.

In diesem dreistündigen hands-on Workshop trainieren Sie diese Handlungsfähigkeit. Wir blicken auf die aktuelle Bedrohungslage und springen direkt ins kalte Wasser: In einer interaktiven Krisensimulation lösen Sie im Team unvorhergesehene Probleme, treffen Entscheidungen unter Zeitdruck, sichern zentrale Betriebsabläufe und steuern die interne sowie externe Kommunikation. Durch Teilnehmer:innen aus verschiedenen Branchen und Organisationen aus Norddeutschland ergibt sich ein ganzheitlicher Blick sowie eine praxisnahe Handlungsstrategie. Der Workshop wird von erfahrenen Professoren für Cybersicherheit der Hochschule für angewandte Wissenschaften (HAW) in Kiel geleitet. Im Mittelpunkt steht die konkrete Frage: Wer muss wann was tun, damit Ihre Organisation im Ernstfall handlungsfähig bleibt?

Nach dem Workshop:

- können Sie die aktuelle Cyberbedrohungslage für Ihr Unternehmen besser einschätzen
- wissen Sie, welche Personen/Organisationsbereiche bei einem Cyberangriff wie reagieren müssen
- kennen Sie zentrale erste Handlungsschritte für den Ernstfall
- haben Sie das Wissen, um einen internen Handlungsleitfaden zu entwickeln
- gewinnen Sie Sicherheit darin, auch unter Druck zu entscheiden, zu priorisieren und zu kommunizieren

Zielgruppe:

Das Angebot richtet sich an Fach- und Führungskräfte in KMU, die im Cybervorfall Verantwortung für Entscheidungen, Kommunikation, Personal, Kundenkontakt, Betrieb oder Koordination übernehmen. Insbesondere Team- & Abteilungsleitungen, Kommunikations-/PR-Verantwortliche, Projektmanager:innen, Datenschutzbeauftragte, Personal- und Kundenverantwortliche sowie weitere Schlüsselpersonen im Unternehmen. IT-Kenntnisse sind nicht erforderlich.



PROF. DR. KLAAS OLE KÜRTZ ist Professor für Wirtschaftsinformatik, insbesondere Cybersicherheit an der HAW Kiel. Seine Schwerpunkte sind Cybersicherheitsmanagement, digitale Resilienz, Sicherheit und menschliches Verhalten sowie IT-Strategie. Zuvor war er 13 Jahre bei McKinsey & Company tätig und als Senior Client Capability Manager u.a. für die Themen Technology Resiliency and Cybersecurity verantwortlich.



DATE	22nd September 2026
TIME	13:00 - 16:00 h
PLACE	F&E Akademie, Kiel
FEE	289,- € incl. tax
LANGUAGE	English Deutsch auf Anfrage

[REGISTER](#)

Unlocking hidden efficiency and sustainability potential in the Water, Marine & Maritime Sector

A scenario-based workshop to strengthen cross-sector collaboration and translate challenges into action for a future-ready WMM-Sector.

You are expected to drive sustainability, innovation or change and you see the need for transformation, but in your day-to-day work, you often circle the same ideas, constraints and predictable answers?

This hands-on workshop is a structured way of stepping outside that frame. Using an intentionally stretched scenario, you'll examine your organisation through unfamiliar lenses, surface opportunities you wouldn't otherwise reach, and test your assumptions against people whose starting point is entirely different. The room deliberately mixes industry, research and different corners of the sector to reveal how different perspectives can reinforce one another.

You'll leave with small, concrete steps to unlock efficiency and sustainability potential as well as collaboration opportunities you can act on the next day.

You will be able to:

- unlock efficiency and sustainability opportunities in your operations or projects
- apply a different perspective to increase competitiveness, innovation and strategy
- recognise the frame you work in every day and deliberately step outside it
- find where cross-sector collaboration beats optimising alone
- use scenario-based thinking to explore creative ideas for adaptation and change
- translate broad, long-term challenges into small, practical steps you can start immediately

Target Group

The session is designed to be relevant across the full breadth of water-based Industry. Professionals working in SMEs and corporates as well as researchers in the water, marine and maritime sector, such as shipbuilding, maritime suppliers, marine technology, ports and logistics, offshore wind, fishing and aquaculture, coastal tourism, marine environmental protection, circular economy, maritime dual-use technologies, freshwater/inland operators, marine tech companies, cluster organisations.



DR. ANNA CANNING is CEO & Founder of Atrium Environmental and has a PhD in Chemical Oceanography. With 15+ years across the sector, including research, conservation and marine technology, she helps organisations turn marine science, data and innovation into their commercial decisions. Atrium founded "Das Blaue Netzwerk", a German national Blue Economy programme.





INFORMATION

DATUM	24. September 2026
UHRZEIT	09:00 - 13:00 Uhr
ORT	F&E Akademie, Kiel
TEILNAHME	389,- € inkl. MwSt.

ANMELDUNG

Generative KI im Arbeitsalltag nutzen

Praxisworkshop für mehr Handlungssicherheit, zielgerichtete Ergebnisse & Datensicherheit in der Anwendung von ChatGPT & Co.

KI-Anwendungen wie ChatGPT, Claude oder Copilot sind für viele von uns bereits Teil des Büroalltags: Wir stellen Fragen, lassen Texte überarbeiten, entwickeln Ideen, erstellen Dokumente oder prüfen Arbeitsergebnisse. Gleichzeitig bleibt bei der Nutzung häufig ein Gefühl der Unsicherheit: Welche Informationen darf ich eingeben? Wie verlässlich sind die Ergebnisse? Darf ich erstellte Inhalte weiterverwenden und warum liefert mir die KI manchmal gute Antworten und manchmal nicht?

Dieser Workshop wird durch erfahrene Professoren der HAW Kiel geleitet. Gemeinsam betrachten wir konkrete KI-Anwendungsfälle aus Ihrem Arbeitsalltag und entwickeln ein besseres Verständnis dafür, wie Generative KI sinnvoll, sicher und zielgerichtet eingesetzt werden kann. Im Mittelpunkt stehen konkrete Praxisbeispiele, der Umgang mit Unternehmensdaten, wichtige Grundregeln für die Nutzung sowie die Frage, wie gute Prompts aufgebaut werden. Sie lernen, Eingaben so zu formulieren, dass Ergebnisse brauchbarer, strukturierter und weniger fehleranfällig werden. Wir vergleichen verschiedene KI-Tools und prüfen, welches am Besten für Ihre individuellen Anwendungsfälle geeignet sein kann. Ziel ist es, aus einzelnen KI-Versuchen eine bewusstere und verlässlichere Anwendung im Arbeitsalltag zu entwickeln.

Nach dem Workshop können Sie:

- KI-Sprachmodelle sicherer nutzen und sensible Daten besser schützen
- Unternehmensdaten verantwortungsvoll in KI-gestützten Arbeitsprozessen berücksichtigen
- KI-Ergebnisse kritisch bewerten und gezielt verbessern
- bessere Prompts (Eingabe) für konkrete Aufgaben im Arbeitsalltag formulieren
- KI-generierte Inhalte bewusster intern und extern verwenden
- geeignete KI-Tools für unterschiedliche Anwendungsfälle auswählen

Zielgruppe:

Fach- und Führungskräfte in KMU, die bereits Generative KI im beruflichen Kontext ausprobiert haben oder regelmäßig nutzen und die Anwendung, Funktion, Grenzen und Potenziale der Tools im Arbeitsalltag besser verstehen möchten. Für die Teilnahme am Workshop wird ein Laptop benötigt.



PROF. DR. FLORIAN SCHATZ lehrt und forscht an der HAW Kiel zu Webentwicklung, digitalen Geschäftsmodellen, KI-gestützten Lernsystemen sowie Cloud- und lokalen KI-Infrastrukturen. Ein Schwerpunkt seines Praxistransfers liegt in der Entwicklung und Vermittlung praxisnaher KI-Anwendungen. Dazu gehören kontextsensitive Chatbots, datensouveräne LLM-Systeme, lokale KI-Infrastrukturen sowie die Übertragung von Prompt-Engineering-Methoden in Unternehmensprozesse.



HABEN WIR IHR INTERESSE GEWECKT?

Im folgenden finden Sie eine Übersicht weiterer Angebote aus diesen Themenbereichen.
Für ein individuelles Angebot kontaktieren Sie uns gerne unter akademie@fe-kiel.de.

ANFRAGEN



CYBERSICHERHEIT & IT-STRATEGIE

- Cybersicherheit und -Resilienz von Unternehmen
- Cybersecurity-Management und -Governance
- Rolle der Geschäftsführung in der Cybersicherheit
- Cybersicherheit und menschliches Verhalten – z.B. Awareness, Behavior, Culture, Drive, Enablement
- Spannungsverhältnis Cybersicherheit und KI
- Rolle und Positionierung der IT in Organisationen
- IT-Management und -Steuerung
- Technologiemodernisierung, Enterprise-Architektur
- (...)

WATER, MARINE & MARITIME

- CO₂ Accounting & Environmental Reporting
- Marine Law: Basic Fundamentals
- Sustainability Content Strategy
- Academia-to-Industry Career Skills
- Leadership & DEI Skills for Women
- Using Data for Sustainability Growth
- Marine Waste Management
- Circular Economy Principles
- Maritime Decarbonisation
- Environmental Management Systems (ISO 14001)
- (...)



KI, PROZESSE & DIGITALSTRATEGIE

- Lokale KI und datensouveräne LLM-Systeme
- Agentische KI-Systeme für Geschäftsprozesse
- KI für Weiterbildung und Wissenstransfer im Unternehmen
- Prozessautomatisierung mittels Robotic Process Automation
- (KI -basierte) Erkennungs - und Vorhersagesysteme
- Datenschutzkonforme Generierung von Text - und Bildinhalten
- ...