

PRESSEMITTEILUNG

## **Künstliche Intelligenz an der Westküste**

### **Grundlagen, Anwendungen, Praxisbeispiele - Online-Veranstaltung des CAT für Unternehmen und Selbstständige**

Meldorf, 16.11.2021 – Die Bedeutung der Künstlichen Intelligenz (KI) für Unternehmen steigt stetig an – auch an der schleswig-holsteinischen Westküste. Doch nur wenige Menschen wissen, was sich genau hinter dem Begriff verbirgt und wie KI praktisch im Unternehmensalltag eingesetzt werden kann. Genau darum geht es bei einer Veranstaltung des Meldorfer CAT in Zusammenarbeit mit der Fachhochschule Kiel und dem KI-Transfer-Hub Schleswig-Holstein. Am Dienstag, 30. November, machen verschiedene Referenten von 10.00 bis 11.30 Uhr das Thema "greifbar".

Zu Beginn der Online-Veranstaltung wird Prof. Dr. Jan-Hendrik Meier, Fachhochschule Kiel, in die Grundlagen der Künstlichen Intelligenz und deren Formen einführen. Dabei geht er auch den Fragen nach, was zum Beispiel „Alexa“ eigentlich kann und was nicht. Außerdem erläutert er Fachbegriffe wie Maschinelles Lernen, Künstliche Neuronale Netze und Deep Learning. Abschließend geht der Referent der Frage nach, wie Künstliche Intelligenz – fernab der Leuchttürme – sinnvoll eingesetzt werden kann.

Die Dipl. Wirtschaftsinformatikerin Sina Scholz, tätig als KI-Projektmanagerin im KI-Labor der FH Kiel, einem Verbundpartner des KI-Transfer-Hub SH, berichtet unter anderem über den Einsatz von KI in der Produktion. Dabei behandelt sie unter anderem die Fragen: Wie fange ich an, was muss ich wissen und was brauche ich, um mit dem Thema KI in meinem Unternehmen zu starten?

Darüber hinaus wird Dr. Biniam Samuel von der Moina GmbH, Büsum, den Einsatz der KI für sein Produkt „Aquacubes“ vorstellen. Dabei handelt es sich um die weltweit erste integrierte KI-basierte städtische Fischzucht, die nachhaltigen und frischen Fisch zu den Kunden liefert - also eine grüne Lifestyle-Technologie, die auf künstlicher Intelligenz basiert und auf Nachhaltigkeit setzt. Dr. Samuel wird seinen Kurzvortrag in englischer Sprache halten.

**Centrum für Angewandte  
Technologien GmbH  
(CAT GmbH)**  
Marschstraße 30a  
D-25704 Meldorf

*Vorsitzender des Aufsichtsrates:*  
Landrat Stefan Mohrdieck

*Geschäftsführerin:*  
Martina Hummel-Manzau

*Gesellschafter:*  
Kreis Dithmarschen

Sitz der Gesellschaft: Meldorf  
HRB 1398 ME - AG Pinneberg  
Steuernummer 1829307761



Bildunterschriften:

Prof. Dr. Jan-Hendrik Meier

Sina Scholz

Dr. Biniam Samuel

**Ansprechpartnerin für Medien:** Martina Hummel-Manzau, Geschäftsführerin des Centrums für Angewandte Technologien GmbH, Dipl. Volkswirtin, Wirtschaftsjuristin LL.M., Marschstraße 30a, 25704 Meldorf, Mail: [hummel@cat-meldorf.de](mailto:hummel@cat-meldorf.de)