



VERBAND ZUR FÖRDERUNG
DES MINT-UNTERRICHTS
LANDESVERBAND SCHLESWIG-HOLSTEIN



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

MNU –Campus - Veranstaltung

am **Dienstag, dem 24. September 2024,**

in den Räumen der **Christian-Albrechts-Universität, Olshausenstraße 75, 24118 Kiel (ehem. EWF)**

Zeit	Mathematik	Informatik	Biologie	Chemie	Physik	Technik
10:15 – 11:15	<i>Prof. Dr. Jan Kall- sen:</i> Wie wählt man fair? Und geht das überhaupt?	<i>Prof. Dr. Ralf Krestel</i> Wie speichert man Wissen? Von Büchern zu Wissensgraphen und Sprachmo- dellen	<i>Dr. Robert Spielha- gen:</i> <i>Klima-Mythen vs. Wissenschaft – was entgegnet man den Klimawandel-Leug- nern</i>	<i>Prof. Dr. Arne Körtzinger:</i> <i>Meereschemische For- schung – Rückblicke, Ein- blicke, Durchblicke und Ausblicke</i>	<i>Prof. Dr. Sebastian Wolf:</i> <i>Exoplaneten – Au- ßerirdisches Leben?</i>	<i>Prof. Dr. Christoph Weber:</i> Batterien und Batte- riemanagement – Aktueller Stand und Forschung
11:30 - 12:30	<i>Dr. Tobias Sohr:</i> Spieltheorie, ma- thematische Spiele und inwie- weit beides hilft die Welt zu verste- hen	<i>Jette Petzold, Dr. Max Dep- pert:</i> Vom Optimie- rungsproblem bis zum autonomen Fahren – Informatik kann vieles	<i>Dr. Thies Büschner:</i> <i>Vom Insektenfuß in die Technik</i>	<i>Prof. Dr. Norbert Stock:</i> Nanoporöse Materialien zur Aufnahme von Wasser und deren Anwendung in der Wassergewinnung, Kühlung und Luftfeuchtig- keitsregulierung	<i>Prof. Dr. Volkmar Helbig:</i> Wieviel Mensch ver- trägt die Erde?	<i>Prof. Dr. Ing. Gerhard Schmidt:</i> Neues aus den Tie- fen der Nord- und Ostsee Künstliche Intelli- genz für den Unter- wasserbereich

13:00–14:00

Abschlussvortrag: *Dipl.-Metr. Sebastian Wache:* Eine Reise in die Wetterwelt

Anmeldung an Herrn Th. Erdmann unter : mnu-anmeldung@gmx.de