



Der VDI-Arbeitskreis Energietechnik und der Lehrstuhl für Energiesysteme der Technischen Universität München laden ein zur

Gemeinsamen digitalen Vortragsreihe **Aktuelle Entwicklungen in der Energietechnik** im Wintersemester 2021/22

- **06.12.2021**
„**Aufbruch Klimaneutralität: Vorstellung der neuen dena-Leitstudie**“
Hannes Seidl, Bereichsleiter Energiesysteme und Energiedienstleistungen bei der Deutschen Energie-Agentur (dena)
- **17.01.2022**
„**Modulare, skalierbare Kernkraftwerke der nächsten Generation**“
Dr. Christoph Pistner, Bereichsleiter Nukleartechnik & Anlagensicherheit beim Öko-Institut e.V.
- **07.02.2022**
„**10x Effizientere Erneuerbare Energie durch Fliegende Windkraftanlagen**“
Dr. Florian Bauer, CEO & Cofounder bei kiteKRAFT
- **28.02.2022**
„**Vulcan und die Gewinnung von Lithium aus dem Thermalwasser des Oberrheingrabens**“
Dr. Horst Kreuter, Geschäftsführer der Vulcan Energie Ressourcen GmbH
- **14.03.2022**
„**Wasserstoff und Power-to-X an der TUM – Aktuelle Forschungsthemen**“
Dr. Sebastian Fendt, Gruppenleiter am Lehrstuhl für Energiesysteme (TUM)
- **28.03.2022**
„**Grüner Heizen mit H₂: Vorstellung, Stand und erste Ergebnisse des Reallabors Westküste 100**“
Dr. Kay Bareiß, Innovationsmanager bei der Thüga Aktiengesellschaft

Die Webinare finden jeweils am Montag um 17:00 Uhr statt.

Die genauen **Anmeldeinfos** werden jeweils **ca. eine Woche vor Veranstaltungstermin** über den Newsletter versendet und sind unter <https://www.vdi-sued.de/arbeitskreise/energietechnik-vdi-tum> abrufbar.