

**Abteilung Kommunikation**

Telefon: +49 621 181-1016

pressestelle@uni-  
mannheim.de

[www.uni-mannheim.de](http://www.uni-mannheim.de)

**Mannheim, 11. Oktober 2024**

## Presseinformation

### **Advances in Climate Technologies: Workshop an der Universität Mannheim**

**Energiespeicherung, grüner Wasserstoff, synthetische Treibstoffe und Geoengineering – das sind nur einige Themen, die im Zentrum des interdisziplinären Workshops „Fortschritte bei Klimatechnologien“ stehen. Dieser findet am 28. Oktober an der Universität Mannheim statt und wird vom Mannheim Institute for Sustainable Energy Studies (MISES) ausgerichtet.**

Was wissen wir über neue Technologien, die in der Lage sind, die Klimakrise abzuwenden? Wie kann beispielsweise klimafreundlich hergestellter Wasserstoff in Industrie und Verkehr dazu beitragen, Emissionen zu verringern? Diese und weitere Fragen stehen im Fokus des interdisziplinären **englischsprachigen Workshops „Advances in Climate Technologies“, der am 28. Oktober 2024 von 9 Uhr bis 18 Uhr an der Universität Mannheim in der MBS Lecture Hall (EO 45, Ehrenhof Ost) stattfindet.**

Der Workshop bringt Forschende und Praktiker\*innen aus Industrie und Politik zusammen. Ziel ist es, über die wirtschaftliche Tragfähigkeit ausgewählter Technologien zu informieren, die das Potenzial haben, den Übergang zu einer dekarbonisierten Wirtschaft voranzutreiben.

Die Vorträge werden von führenden internationalen Forschern gehalten:

- Prof. David Keith, Ph.D. (University of Chicago)
- Prof. Dr. Wolfgang Ketter (Universität zu Köln)
- Prof. Dr. Tobias Schmidt (ETH Zürich)
- Chris Goodall (Autor und Blogger “Carbon Commentary”)

Von 11:45 Uhr bis 13 Uhr findet das Industrie-Panel zu Themen wie grüner Wasserstoff, Chemieindustrie und Wärmespeicher statt. Auch futuristische und nachhaltige Bauprojekte einer nachhaltigen Wüstenstadt werden diskutiert. An der Diskussion nehmen unter anderem Vertretern von Unternehmen wie BASF und Neom teil.

Die Plätze für diese Veranstaltung sind begrenzt. Aus organisatorischen Gründen ist eine **Anmeldung notwendig**. Das Programm sowie die Anmeldung finden Sie [hier](#).

Die Konferenz wird federführend vom MISES-Direktor Prof. Stefan Reichelstein, Ph.D., und seinem Mitarbeiter Dr. Amadeus Bach organisiert.

**Infos zum Institut**

Das [Mannheim Institut für Sustainable Energy Studies \(MISES\)](#) unter der Leitung von Prof. Stefan Reichelstein, Ph.D., untersucht die Herausforderungen und Innovationsmöglichkeiten, die sich aus einem Wechsel zu einer Zukunft mit nachhaltiger Energieversorgung ergeben. Ein besonderer Fokus liegt auf den Kosten, die mit alternativen Dekarbonisierungsstrategien verbunden sind. Das Spektrum an Projekten umfasst den Energie-, Transport- und Industriesektor.

**Kontakt:**

Dr. Amadeus Bach  
Postdoktorand am Lehrstuhl für Allgemeine Betriebswirtschaftslehre  
MISES - Universität Mannheim  
E-Mail: [bach@uni-mannheim.de](mailto:bach@uni-mannheim.de)

Yvonne Kaul  
Forschungskommunikation  
Universität Mannheim  
E-Mail: [kaul@uni-mannheim.de](mailto:kaul@uni-mannheim.de)