

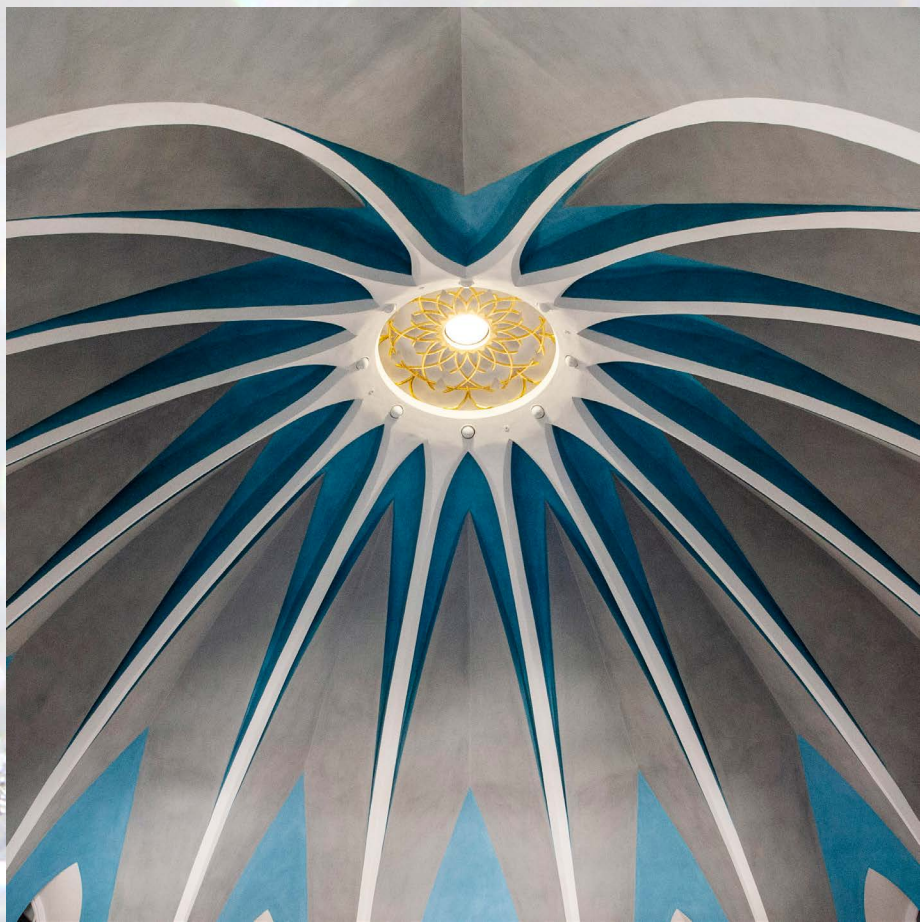


# TU Clausthal

Verein von Freunden der TU Clausthal e.V.

## Einladung zum 100-jährigen Bestehen des Vereins von Freunden der TU Clausthal e.V.

26. August 2022



## Einladung zum Festsymposium

### „Klimaneutralität und Circular Economy – Herausforderungen für die Industrie von morgen“

am 26. August 2022, um 14 Uhr

Aula Academica der Technischen Universität Clausthal

Seit gut 20 Jahren nimmt die Energie- und Klimapolitik breiten Raum in der öffentlichen Debatte ein. Spätestens mit dem Ende 2019 ausgerufenen „Green Deal“ ist klar: Europa hat sich das Ziel gesetzt, bis zum Jahr 2050 Klimaneutralität zu erreichen. Dies bedeutet in nahezu all unseren Lebensbereichen – sei es beim Beheizen unserer Häuser, dem Autofahren oder in industriellen Prozessen –, in spätestens 30 Jahren letztlich ohne Emissionen von Treibhausgasen auskommen zu müssen. Dabei wird auch dem Recycling und vernetzten Stoffkreisläufen eine zunehmende Bedeutung zukommen.

Dies stellt für jeden persönlich, aber auch für unsere industriell geprägten Wertschöpfungsketten, eine in dieser Form nie dagewesene Herausforderung dar: Wie schaffen wir diese Transformation in energieintensiven Branchen, wie Stahl, Chemie oder Zement? Andererseits kann es auch eine große Zukunftschance für Industrie, Forschung und damit auch die Hochschulen sein, den Transformationsprozess zukunftsweisend und aktiv mitzugestalten. Dies wollen wir mit Ihnen und einem hochkarätig besetzten Podium diskutieren.

**14:00 Uhr**

**Grußworte**

*Ulrich Grethe*

(Vorsitzender des Vereins von Freunden  
der TU Clausthal e. V.; Mitglied der  
Konzerngeschäftsleitung der Salzgitter AG)

*Professor Dr. Joachim Schachtner*

(Präsident der TU Clausthal)

*Dr. Sabine Johannsen*

(Staatssekretärin im Niedersächsischen  
Ministerium für Wissenschaft und Kultur)

**14:20 Uhr**

**Impulsvorträge und anschließende  
Podiumsdiskussion**

*Olaf Lies*

(Minister für Umwelt, Energie, Bauen und  
Klimaschutz des Landes Niedersachsen)

*Sabine Nallinger*

(Vorständin der Stiftung KlimaWirtschaft)

*Professor Dr. Thomas Turek*

(Energieforschungszentrum Niedersachsen,  
Professor an der TU Clausthal)

*Ulrich Grethe*

(Mitglied der Konzerngeschäftsleitung  
der Salzgitter AG)

Moderatorin der Podiumsdiskussion: *Tanja Föhr*.

**16:00 Uhr**

**Abschluss-Statement**

*Professor Dr. Joachim Schachtner*

**anschließend**

**Get-together**

Bitte beachten Sie, dass aufgrund der begrenzten Platzkapazitäten die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt werden.

Ihre Anmeldung richten Sie bitte postalisch mittels des beigefügten Anmeldebogens oder per E-Mail bis zum **15. Juli 2022** an:

Verein von Freunden der  
Technischen Universität Clausthal e.V.  
Geschäftsstelle  
Aulastraße 8  
38678 Clausthal-Zellerfeld

oder per E-Mail an: [vvf@tu-clausthal.de](mailto:vvf@tu-clausthal.de).

Die Bestätigung wird zusammen mit den Eintrittskarten rechtzeitig an Ihre E-Mail verschickt.