Industriezukunft 2045 – Transformationspfade für Energieinfrastrukturen und Technologien

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dem Ziel Klimaneutralität bis 2045 steht nicht zuletzt auch die Industrie vor einem umfangreichen Transformationsprozess. Die treibhausgasneutrale Industriezukunft und der Weg dorthin bedürfen einer ganzheitlichen Betrachtung – sowohl aus dem energieinfrastrukturellen, als auch aus dem technologischen Blickwinkel. Und auch die Akzeptanz in der Gesellschaft spielt hierbei eine wesentliche Rolle. Vor diesem Hintergrund lädt Sie das Cluster Dekarbonisierung der Industrie herzlich zu folgender Veranstaltung ein:

www.klimaschutz-industrie.de

2. Lausitzer Fachkonferenz - Klimaneutrale Industrie

"Industriezukunft 2045 – Transformationspfade für Energieinfrastrukturen und Technologien"

11. November 2021, 10:00 - 17:15 Uhr, Hybrid in Cottbus & digital

Jetzt anmelden

Was Sie erwartet:

- Grußworte von Klaus Freytag, Lausitzbeauftragter des Landes Brandenburg
- Keynote von Stephan Lowis (enviaM) zu Transformationspfaden für eine klimaneutrale Industrie
- Input von **Carolin Rößler** (ONTRAS Gastransport) zur intelligenten Energiesystemtransformation
- Vorträge von Sven Kohnke (YARA Brunsbüttel) und Hildegard Römer (Schott) zu anwendungsbezogenen CO₂-Minderungstechnologien
- Input von Rüdiger Kuhn (CEMEX Deutschland) zum industriellen Strukturwandelprozess
- Expertentalk zum Thema "Industriezukunft 2045 Können wir die Dekarbonisierung beschleunigen?"
- Vorstellung des Cluster Dekarbonisierung der Industrie (CDI)
- Get-Together

Anmeldung

Weitere Informationen zur Veranstaltung finden Sie auf unserer <u>Website</u>. Bitte melden Sie sich bis 5. **November 2021** kostenfrei <u>online</u> an und lassen uns wissen, ob wir Sie vor Ort in Cottbus oder digital begrüßen dürfen. Der genaue Veranstaltungsort in Cottbus wird Ihnen zeitnah mitgeteilt. **Die Plätze vor Ort werden gemäß der zum Veranstaltungstag geltenden Regelungen zur Eindämmung von Covid-19 vergeben und sind begrenzt.**

Über das Cluster "Dekarbonisierung der Industrie"

Ausgerichtet wird die Konferenz vom neuen Cluster "Dekarbonisierung der Industrie". Aus der Transformationsregion Lausitz heraus ist das interdisziplinäre Cluster Ideengeber und Inkubator für eine erfolgreiche Transformation hin zu einer treibhausgasneutralen Industrie. Die Gründungsmitglieder sind neben dem Kompetenzzentrum Klimaschutz in energieintensiven Industrien (KEI) als Koordinierungsstelle des Clusters, das Institut für CO₂-arme Industrieprozesse des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR), die Fraunhofer-Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geothermie (IEG) und die Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg (BTU). Wir freuen uns, Ihnen das Cluster auf der 2. Lausitzer Fachkonferenz – Klimaneutrale Industrie vorzustellen.

Bei Fragen wenden Sie sich gern an Franziska Riehmann: <u>veranstaltungen.kei@z-u-g.org</u>.

Herzliche Grüße Die Gründungsmitglieder des CDI