

Presseinformation

Leipzig, den 05.03.2025

Leipziger Biokraftstoff-Fachgespräch diskutiert „Erneuerbare Energien im Verkehr - Perspektiven und Herausforderungen“

Expert:innen aus Forschung, Politik und Industrie sind am 19. März 2025 geladen, um im Rahmen eines Biokraftstoff-Fachgesprächs zum Thema "20 Jahre bis zur Klimaneutralität in Deutschland | Erneuerbare Energien im Verkehr - Perspektiven und Herausforderungen" zu diskutieren. Auf der Agenda stehen neben Impulsvorträgen zu den Herausforderungen in Luftfahrt, Landwirtschaft und Raffinerien u. a. ein Blick auf Maßnahmen und Randbedingungen zur Erreichung der Klimaziele im Verkehr sowie die offizielle Vorstellung des neuen DBFZ-Monitoringberichts „Erneuerbare Energien im Verkehr“

Der Verkehrssektor verursacht heute rund 20 % der globalen Treibhausgasemissionen. Ohne eine umfassende Transformation des Sektors ist ein klimaneutraler Verkehr kaum möglich. Notwendige erneuerbare Energieträger und deren Ausgangsstoffe sind jedoch nur begrenzt verfügbar und werden gleichzeitig in allen anderen Sektoren benötigt. Eine effiziente und ressourcenschonende Nutzung ist daher zwingend geboten. Der überwiegende Teil der Klimaneutralitätsstudien sehen die Elektrifizierung der Fahrzeugantriebe als den wichtigsten Baustein der Energiewende im Verkehrssektor. Jegliche Fahrzeuge, die aufgrund ihrer spezifischen Anforderungen auf absehbare Zeit nicht elektrifiziert werden können, müssen weiterhin mit erneuerbaren Kraftstoffen betrieben werden: Dies sind vor allem Flugzeuge, Schiffe, land- und forstwirtschaftliche Maschinen, aber auch Teile des Fahrzeugbestands im Straßenverkehr.

Das Biokraftstoff-Fachgespräch am 19. März 2025 verfolgt vor diesem Hintergrund das Ziel, den zukünftigen Bedarf an Kraftstoffen im Verkehr den zur Verfügung stehenden Ressourcen gegenüber zu stellen und die damit einhergehenden Herausforderungen zu diskutieren.

Der Termin noch einmal zusammengefasst:

Wann? 19. März 2025, 9:30 bis 13:30 Uhr

Wo? Deutsches Biomasseforschungszentrum, Torgauer Straße 116, 04347 Leipzig.

Kostenbeitrag: Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Anmeldung: www.dbfz.de/leipziger-biokraftstoff-fachgespraeche/anmeldung

Geschäftsführung:
Prof. Dr. mont. Michael Nelles (wiss.)
Dr. Christoph Krukenkamp (admin.)

Sitz und Gerichtsstand: Leipzig
Amtsgericht Leipzig HRB 23991

Vorsitzender des Aufsichtsrates:
Olaf Schäfer

Steuernummer: 232/124/01072
USt.-IdNr.: DE 259357620
Deutsche Kreditbank AG
IBAN: DE63 1203 0000 1001 2106 89
SWIFT BIC: BYLADEM1001





Biokraftstoff-Fachgespräch am 19. März 2025

Smart Bioenergy – Innovationen für eine nachhaltige Zukunft

Das Deutsche Biomasseforschungszentrum arbeitet als zentraler und unabhängiger Vordenker im Bereich der energetischen und stofflichen Biomassenutzung an der Frage, wie die begrenzt verfügbaren Biomasseressourcen nachhaltig und mit höchster Effizienz und Effektivität zum bestehenden und zukünftigen Energiesystem beitragen können. Im Rahmen der Forschungstätigkeit identifiziert, entwickelt, begleitet, evaluiert und demonstriert das DBFZ die vielversprechendsten Anwendungsfelder für Bioenergie und die besonders positiv herausragenden Beispiele gemeinsam mit Partnern aus Forschung, Wirtschaft und Öffentlichkeit. Mit der Arbeit des DBFZ soll das Wissen über die Möglichkeiten und Grenzen einer energetischen und integrierten stofflichen Nutzung nachwachsender Rohstoffe in einer biobasierten Wirtschaft insgesamt erweitert und die herausragende Stellung des Industriestandortes Deutschland in diesem Sektor dauerhaft abgesichert werden – www.dbfz.de.

Wissenschaftlicher Kontakt:

Jörg Schröder

Tel. +49 (0)341 2434-522

E-Mail: joerg.schroeder@dbfz.de

Pressekontakt:

Paul Trainer

Tel.: +49 (0)341 2434-437

E-Mail: paul.trainer@dbfz.de