

Einladung zum Workshop

Bioökonomische Ansätze der Kreislaufwirtschaft: stoffliche und energetische Verwertung von Reststoffen

Wir möchten Sie herzlich zu unserem bevorstehenden Bioökonomie-Workshop einladen. Tauschen Sie sich mit Expertinnen und Experten über die neuesten Entwicklungen und Trends in der biobasierten Wirtschaft und Wissenschaft aus. Erfahren Sie mehr über die Fördermöglichkeiten für Forschungs- und Entwicklung im Rahmen der Regionalen Innovationsstrategie und lassen Sie sich von den innovativen Projekten inspirieren.

Wann: 16.06.2023 von 9:00 bis 12:30 Uhr

Wo: Universität Rostock, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät - im Rahmen des 17. Rostocker Bioenergieforums

Anmeldung: <https://bioenergieforum.auf.uni-rostock.de/registration.aspx>

Der Workshop zielt insbesondere darauf ab, anhand von konkreten Beispielen die Möglichkeiten der Reststoffverwertung aufzuzeigen, um eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft voranzutreiben. Ein Schwerpunkt des diesjährigen Workshops bildet der Austausch zu verschiedenen technologischen Verfahren zur Behandlung von Biomassen und Reststoffen. Zudem werden wir den Blick auf die Ressourcendatenbank des Deutschen Biomasseforschungszentrums und die europäische „Tech4Biowaste“-Technologiedatenbank richten. Das WIR-Bündnis „biogeniV“ wird Ansätze zur energetischen Reststoffverwertung vorstellen und die Teilnehmer erhalten einen Einblick in die aktuellen Entwicklungen der Zuckerfabrik Anklam.

Die Veranstaltung wird als gemeinsamer Workshop des „Aktionsfeldes 1 Erneuerbare Energien – Wasserstofftechnologien“ und des „Querschnittsthemas Bioökonomie“ der Regionalen Innovationsstrategie in Kooperation mit dem Bioökonomiezentrum Anklam und der BioCon Valley[®] GmbH im Rahmen des 17. Rostocker Bioenergieforums organisiert.

Bitte melden Sie sich über den oben genannten Link zur Veranstaltung an. Wenn Sie nur am Bioökonomie-Workshop teilnehmen, wird kein Tagungsbeitrag erhoben. Wir möchten Sie bitten, bei der Anmeldung im Feld „Bemerkungen“ „nur Teilnahme am RIS-Bioökonomie-Workshop“ einzutragen.

Alle weiteren Informationen zum 17. Rostocker Bioenergieforum und zum Veranstaltungsort finden Sie hier: <https://bioenergieforum.auf.uni-rostock.de/default.aspx>

Wir freuen uns auf eine anregende Diskussion und den gemeinsamen Austausch mit Ihnen.



Bioökonomische Ansätze der Kreislaufwirtschaft: stoffliche und energetische Verwertung von Reststoffen

16.06.2023, 09:00 – 12:30 Uhr, Universität Rostock

// Programm

// Begrüßung

Prof. Dr. Beatrice Großjohann (Bioökonomiezentrum Anklam), Prof. Dr. Michael Nelles (Universität Rostock), Lars Bauer (BioCon Valley[®] GmbH)

// Instrumente und Fördermöglichkeiten für Forschung und Entwicklung im Rahmen der Regionalen Innovationsstrategie

Ralf Svoboda, Ministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Tourismus und Arbeit

// The Tech4Biowaste Database

Dr. Jurjen Spekrijse (BTG Biomass Technology Group BV)

// Ressourcendatenbank des DBFZ

Dr. Burkhard Wilske und Carl-Friedrich Cyffka (Deutsches Biomasseforschungszentrum)

// Zuckerfabrik Anklam – aktuelle Entwicklungen

Jenny Stukenbrock (Cosun Beet Company GmbH & Co. KG)

// HTC zur Verwertung von Biomassen, Abfällen – Potenziale und aktuelle Entwicklungen in MV

Tommy Ender (Universität Rostock) und André Flemming (SSC Industries)

// Pause

// biogeniV – Ansätze zur energetischen Reststoffverwertung

Prof. Dr. Dirk Uhrlandt (Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e. V. / WIR-Bündnis biogeniV)

// Biomassebehandlung mittels Plasmen - Verfahren zur Ultraschall-Plasma-Behandlung von Fermentationsresten aus Biogasanlagen

Dr. Volker Brüser (Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e. V.)

// Umwandlung von Klärschlamm zu Heizöl und Phosphorrückgewinnung

Ulrich Wirtz - Grinol GmbH

// Mittagsimbiss

// Moderation

Prof. Dr. Beatrice Großjohann (Bioökonomiezentrum Anklam) und Erik Lohse (BioCon Valley[®] GmbH)