

CALL FOR ABSTRACTS & POSTERS

7. HTP-FACHFORUM

„Hydrothermale Prozesse zur stofflichen und energetischen Wertschöpfung“

27./28. September 2022, Leipzig



Es ist wieder soweit! Nach einjähriger Pause veranstaltet die DBFZ Deutsche Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH am **27. und 28. September 2022** das 7. HTP-Fachforum „Hydrothermale Prozesse zur stofflichen und energetischen Wertschöpfung“ (www.htp-inno.de).

Für die Ausgestaltung des Programmes laden wir hiermit Interessent*innen aus Wissenschaft und Wirtschaft herzlich dazu ein, sich am Call for Abstracts & Posters zu beteiligen!

Im Mittelpunkt des Forums steht die gesamte Wertschöpfungskette der hydrothermalen Umwandlung, angefangen bei den Ausgangsstoffen, über die Prozesse und deren technologische Umsetzung, bis hin zu den Produkten und den jeweils damit verbundenen Rand- und Rahmenbedingungen. Wir möchten neben Wissenschaft und Verwaltung insbesondere auch Vertreter*innen der Industrie ermuntern, ihre Ergebnisse und Erfahrungen mit hydrothermalen Prozessen vorzustellen.

THEMENFELDER

Die Veranstaltung adressiert dabei insbesondere folgende Themen:

- Hydrothermale Prozesse zur Herstellung fester, flüssiger und gasförmiger Energie- und Kohlenstoffträger
- Maßgeschneiderte feste Brennstoffe aus der hydrothermalen Carbonisierung und deren Anwendung
- Hydrothermale Verflüssigung und hydrothermale Erzeugung von Grund- und Feinchemikalien
- Hydrothermale Verfahren zur Bereitstellung und Modifikation von Funktionsmaterialien
- Hydrothermale Prozesse in Klärschlammnutzung und Nährstoffrecycling
- Hydrothermale Vergasung
- Hydrothermale Prozesse in Recyclingverfahren
- Bedeutung hydrothermalen Prozesse für die Energiewende und als Bestandteil moderner Bioraffineriekonzepte
- Optimierung und Weiterentwicklung hydrothermalen Prozesse und Anlagen
- Prozesswasserbehandlung und Abwasserreinigung für hydrothermale Verfahren
- Ökonomische und rechtliche Rahmenbedingungen
- Bewertung hydrothermalen Prozesse

ORGANISATORISCHES

VERANSTALTUNGSORT

Soweit es das Pandemiegeschehen zulässt, findet das 7. HTP-Fachforum unter Berücksichtigung der dann geltenden Hygieneschutzmaßnahmen in Präsenz am DBFZ in Leipzig statt und wird per Stream übertragen.

VERANSTALTUNGSSPRACHE

Die Veranstaltung findet zweisprachig in Deutsch sowie Englisch mit Simultanübersetzung statt. Vorträge und Poster sind in beiden Sprachen möglich.

CALL FOR ABSTRACTS & POSTERS

7. HTP-FACHFORUM

„Hydrothermale Prozesse zur stofflichen und energetischen Wertschöpfung“

27./28. September 2022, Leipzig



EINREICHUNGSFRIST UND -FORM

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, mit einer Präsentation, einem Vortrag oder einem Poster an der Veranstaltung teilzunehmen, freuen wir uns über die Einreichung Ihres Abstracts bis zum **17. Mai 2022** über unser Einreichungsformular auf der Veranstaltungswebseite www.htp-inno.de.

VERÖFFENTLICHUNG

Akzeptierte Abstracts erscheinen in den Tagungsunterlagen. Mit den freigegebenen Vortragsunterlagen wird im Nachgang ein Tagungsreader (ISSN-Nummer) erstellt. Für akzeptierte Poster ist zudem neben der Posterausstellung eine Kurzvorstellung (maximal drei Minuten) im Rahmen des Vortragsprogramms vorgesehen.

ZIELGRUPPE

- Institutionen und Entscheidungstragende aus der Wissenschaft und Forschung sowie Beteiligte aus der Agrar-, Energie- und Umweltpolitik
- Fachleute aus regional und überregional ansässigen Unternehmen, Verbänden und Vereinen
- Vertreter*innen aus der Industrie und Wirtschaft, kommunale und staatliche Einrichtungen sowie Wissenschaftler*innen universitärer und außeruniversitärer Einrichtungen

KONTAKT

Kontaktieren Sie uns gern bei Ihren Rückfragen und Anmerkungen!

DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH
Torgauer Straße 116, 04347 Leipzig

Informationen zur Veranstaltung finden Sie auf unserer Tagungswebseite www.htp-inno.de

Mehr über unsere Arbeit und Hintergründe auf dem Gebiet der hydrothermalen Prozesse erfahren Sie auf unserer Projektwebseite www.dbfz.de/htp

WISSENSCHAFTLICHER KONTAKT

Dr. Marco Klemm

Telefon: +49 (0)341 2434-537

E-Mail: Marco.Klemm@dbfz.de

Dr. Benjamin Herklotz

Telefon: +49 (0)341 2434-449

E-Mail: Benjamin.Herklotz@dbfz.de

ORGANISATORISCHER KONTAKT

Katja Lucke

Telefon: +49 (0)341 2434-119

E-Mail: veranstaltungen@dbfz.de