

Call for Papers

Das Institut für nachhaltige Abfallwirtschaft und Entsorgungstechnik, Montanuniversität Leoben veranstaltet vom **3. bis 5. November 2010** die größte abfallwirtschaftliche Fachtagung in Österreich. Die Schwerpunktthemen sind:

- ⇒ **Abfallwirtschaft**
- ⇒ **Abfalltechnik**
- ⇒ **Deponietechnik und Altlasten**

Um unserem nationalen und internationalen Publikum eine fachlich interessante und wissenschaftlich hochwertige Veranstaltung zu bieten, laden wir Sie ein, sich mit aktuellen Beiträgen zu folgenden Themen am Kongress zu beteiligen.

Themen:

Abfallwirtschaft

- Ökonomie und Kosteneffizienz in der Abfallwirtschaft
- Abfallhierarchie und -rahmenrichtlinie der Abfallwirtschaft
- Nationale und internationale Abfallwirtschaft
- Rechtliche Aspekte der Abfallwirtschaft
- Abfallzuordnung und Europäischer Abfallkatalog
- Urban Mining
- Stoffstrommanagement, Ökobilanzierung
- Klimaschutz und Ressourceneffizienz
- Stoffliche Verwertung
- Null-Abfall-Strategie und Abfallvermeidung

Abfalltechnik

- Abfallvorbehandlung
- E-Schrott und Altauto
- Innovative Technologien
- Elektronisches Datenmanagement (EDM)
- Energetische Verwertung
- Abfallanalytik
- CO₂-Reduktion
- Carbon Dioxide Capture & Storage (CCS)
- Energie aus Biomasse: Konzepte und Technologien
- Ersatzbrennstoffe
- Sortiertechnologien
- Abfallverbrennung: Energieeffizienz, Reststoffverwertung
- Behandlung von medizinischen Abfällen

DepoTech 2010

- ⇒ Abfallwirtschaft
- ⇒ Abfalltechnik
- ⇒ Deponietechnik und Altlasten

Leoben, 3. bis 5. November 2010

V.z.F. Instituts für Nachhaltige Abfallwirtschaft u. Entsorgungstechnik der Montanuniversität Leoben

Deponietechnik

- Deponiefreie Abfallwirtschaft
- Langzeitverhalten und Gasbildungspotential von abgelagerten Abfällen
- Deponierückbau, Landfill Mining und Deponienachnutzung
- Stilllegung und Deponienachsorge
- Anpassung und Weiterbetrieb nach Deponieverordnung 2008
- Zukünftige Deponiekonzepte
- Bioreaktor-Deponie
- Technische Barrieren
- Geophysikalische Methoden zur Überwachung

Altlasten

- Schadstoff- und Gefährdungspotential von Altlasten
- Geochemische Modellierung und Transportmodellierung
- Innovative Verfahren zur Altlastensicherung und -sanierung
- Fallstudien
- Entscheidungshilfen (Decision Support Tools) für Sanierungsprojekte
- Management lokaler und regionaler Altlasten
- Nachnutzung dekontaminierter Standorte bei der Raumplanung
- Multi Criteria Analysis (MCA)-Bewertungsmethoden
- In-Situ-Methoden für Boden und Grundwasser
- Kontrollierter, natürlicher Schadstoffabbau

DepoTech 2010

- ⇒ Abfallwirtschaft
- ⇒ Abfalltechnik
- ⇒ Deponietechnik und Altlasten

Leoben, 3. bis 5. November 2010

V.z.F. Instituts für Nachhaltige Abfallwirtschaft u. Entsorgungstechnik der Montanuniversität Leoben

Der Vortragsvorschlag bzw. in weiterer Folge der Vortrag oder das Poster können wahlweise in deutscher oder englischer Sprache eingereicht bzw. gehalten werden.

Bitte senden Sie Ihren Vortragsvorschlag bis spätestens **23.04.2010** per E-Mail oder Fax an uns. Für die Einreichung Ihres Vortragsvorschlages verwenden Sie bitte **ausschließlich** die beigefügte Vorlage! Bitte füllen Sie diese vollständig und gemäß den Angaben (**Mindest-/Maximalzeichen** für die Kurzdarstellung) aus.

Einreichungen an:

Institut für nachhaltige Abfallwirtschaft und Entsorgungstechnik
Franz-Josef-Straße 18, A-8700 Leoben, Tel. +43 (0)3842/402-5103,
Fax +43 (0)3842/402-5102, E-Mail: info@depotech.at

Auswahl der eingereichten Beiträge und Programmerstellung:

Alle eingereichten Abstracts werden dem wissenschaftlichen Komitee zur Evaluierung vorgelegt. Auswahlkriterien sind Aktualität und Relevanz in Bezug auf die Kongressthemen, Inhalt und Aufbereitung sowie der rechtzeitige Eingang Ihrer Unterlagen. Die Präsentationsform (Vortrag oder Poster) wird von Mitgliedern des wissenschaftlichen Komitee festgelegt, je nach den Schwerpunkten des endgültigen Tagungsprogramms.

Vortrags- bzw. Posterannahme:

Die Entscheidung über die Annahme Ihres eingereichten Beitrages erhalten Sie bis spätestens **14.05.2010** via E-Mail. Alle angenommenen Beiträge erscheinen im Tagungsband DepoTech 2010. Dazu benötigen wir bis spätestens **02.07.2010** ein druckreifes Manuskript (Paper) sowie einen einseitigen Abstract in Englisch.

Anmeldungen:

Bitte beachten Sie, dass bei Annahme eines Beitrages (Vortrag und/oder Poster) der Hauptautor kostenlos und max. 2 Co-Autoren mit 30% Ermäßigung zur DepoTech eingeladen werden. Bitte melden Sie sich daher als Autor bzw. Co-Autor NICHT über das Internet zur DepoTech an. Sie erhalten ein eigenständiges Anmeldeformular für Vortragende bzw. Posterpräsentatoren.