

Tagungsprogramm

- 08:30 Eröffnung Tagungsbüro und Anmeldung der Teilnehmer
09:15 Tagungsbeginn und Begrüßung St. Grunig FIRE e.V.

Impulsvorträge

Moderation

Prof. Dr. Christina Dornack – TU Dresden

- 09:30 Herausforderungen der Recyclingwirtschaft in den nächsten Jahren Gesetze, Recycling neuer Werkstoffe, Anlagenverfügbarkeit
A. Bruckschen, Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft e.V., Berlin
- 10:00 Recycling von Windenergieanlagen
*W. Axthelm
Bundesverband WindEnergie e.V., Berlin*
- 10:30 Ressourceneffizienz durch Kreislaufwirtschaft in Sachsen
*U. Müller
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie*
- 10:50 Diskussion und Kaffeepause

Recycling von Kunststoffen Teil 1

Moderation

- Dr. Hans-Georg Jäckel - TU Bergakademie Freiberg*
- 11:15 Chancen und Grenzen des Kunststoffrecyclings
*C. Dornack
TU Dresden*
- 11:35 Lösungen für das Recycling von Rotorblättern
*M. Lange
neowa GmbH, Lüneburg angefragt*

- 11:55 Faserverbundkunststoffe auf Basis recycelter Carbonfasern
*H. Illing-Günther, M. Hofmann, B. Gulich,
I. Sigmund, K. Heilos,
Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V.,
Chemnitz*

- 12:15 Diskussion und Mittagspause

Recycling von Kunststoffen Teil 2

Dr. Heike Illing

Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V., Chemnitz

- 13:15 Untersuchungsergebnisse zum Recycling von mit Carbonfasern verstärktem Beton
*H.-G. Jäckel
TU Bergakademie Freiberg*
- 13:35 Ansätze für ein rohstoffliches Recycling von GFK
*D. Klinger
Fraunhofer Institut für Mikrostruktur von Werkstoffen und Systemen, Halle (Saale)*
- 13:55 Verbundaufschluss von hybriden Leichtbaustrukturen und resultierende Konsequenzen für zukünftige Recyclingkonzepte
*T. Krampitz
TU Bergakademie Freiberg*
- 14:15 Diskussion und Kaffeepause

Recycling metallhaltiger Produkte

Prof. Dr. Christiane Scharf

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

- 14:30 Ständiger Wandel bei der Elektroaltgeräteaufbereitung
*G. Sellin
Elektrocycling GmbH, Goslar*

- 14:50 Recycling 4.0: Rückgewinnung von Wertstoffen aus komplexen Stoffströmen
*M. Stelter
TU Bergakademie Freiberg*
- 15:10 Stand des Recyclings von Li-Ionen-Batterien
*L. Wuschke
Scholz Recycling GmbH, Espenhain
H.-G. Jäckel
TU Bergakademie Freiberg*
- 15:35 Recycling neodymhaltiger Materialien
*K. Jacob-Seifert
FNE Entsorgungsdienste Freiberg GmbH*
- 15:55 Diskussion und Zusammenfassung

Organisation:

GTI Grunig
Technologieberatung und Ingenieurbüro GmbH
Fax 03761 / 760451

Leistungen:

Tagungsunterlagen,
Pausengetränke, Mittagessen und Kuchen

Teilnahmegebühr:

250 Euro
zuzügl. ges. MwSt. pro Person

*für FIRE- Mitglieder
Mitarbeiter TU-Bergakademie*
200 Euro
zuzügl. ges. MwSt. pro Person

Mitarbeiter der Behörden
100 Euro
zuzügl. ges. MwSt. pro Person

Anmeldung

Name, Vorname, Titel:

.....

Unternehmen/Behörde mit Name und Anschrift:

.....

.....

.....

.....

.....

FIRE-Mitglied, Mitarbeiter TU-Bergakademie

Mitarbeiter einer Behörde

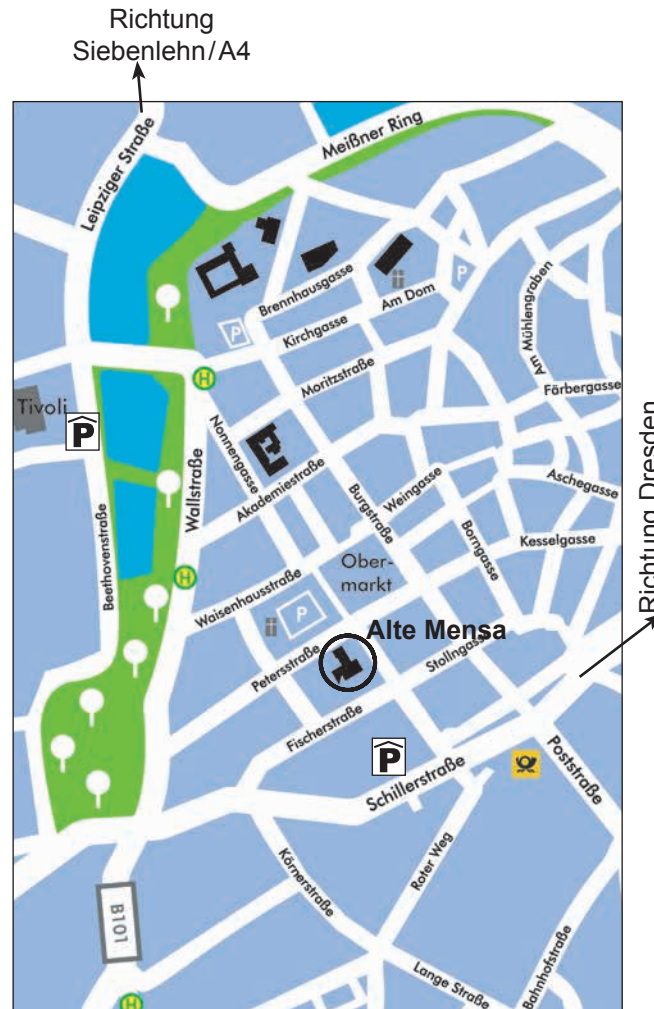
Hiermit melde ich mich **verbindlich** zur
FIRE-Fachtagung am 08.10.2019 in der
Alten Mensa der TU Bergakademie Freiberg an.

.....
Datum/Unterschrift

Bitte senden Sie das Anmelde-Fax an

037 61 / 76 04 51

Anfahrtsskizze



FIRE-Fachtagung

„Stand, Probleme und Perspektiven des Recyclings von Verbundwerkstoffen und innovativen Produkten“

Organisation:

Freiberger Interessengemeinschaft
der Recycling- und
Entsorgungsunternehmen e.V.



*in Zusammenarbeit mit der
TU Bergakademie Freiberg*



Sponsoren:

Becker Umweltdienste GmbH
BEFESA Zinc Freiberg GmbH
Feinhütte Halsbrücke GmbH
Nickelhütte Aue GmbH

Termin: 08.10.2019

Ort: Freiberg, TU Bergakademie, Alte Mensa