



Tagungsprogramm

Aktuelle Entwicklungen bei der Aufbereitung und Verwendung von Hausmüllverbrennungsschlacken

16.05.2023 in Düsseldorf (DUSconference plus)

10.30 Uhr: Begrüßung / Einführung

10.40 Uhr: Rechtliche Rahmenbedingungen für den Einsatz von HMV-Schlacken, u.a. Ende der Abfalleigenschaft

– **RA Gregor Franßen**, Franßen & Nusser Rechtsanwälte PartGmbH, Düsseldorf

11.20 Uhr: Bautechnische Voraussetzungen für den Einsatz von HMV-Schlacken

– **Dr.-Ing. Klaus Mesters**, KM GmbH für Straßenbau- und Umwelttechnik, Bochum

12.00 Uhr: Mittagspause

13.00 Uhr: S-CEM® im Einsatz für die Zement- und Baustoffindustrie. Ein Beitrag zur Produktentwicklung, Dekarbonisierung, und Ressourcenschonung

– **Arbeitsgemeinschaft Heidemann Recycling GmbH, Stade und EEW Energy from Waste GmbH**, Helmstedt

13.40 Uhr: Forschungsprojekt EMSARZEM – Einsatz von MV-Schlacke als Rohstoff für die Zementherstellung

– **Dr.-Ing. Ragnar Warnecke**, GKS-Gemeinschaftskraftwerk Schweinfurt GmbH, Schweinfurt

14.20 Uhr: Kaffeepause



14.50 Uhr: DBU-Forschungsvorhaben HVM-Öko-Beton: Ökologische Optimierung von Betonprodukten durch Nutzung mineralischer Fraktionen von Hausmüllverbrennungs-Rostasche

- Prof. Dr. David Laner, Universität Kassel

15.30 Uhr: Probengewinnung und -aufbereitung von Müllverbrennungsrasche als Ausgangsstoff für die Betonherstellung - Zwischenstand zum Forschungsprojekt ASHCON

- Prof. Dr. Björn Siebert, Technische Hochschule Köln

16.10 Uhr: Praxisanwendungen aus den Niederlanden: Einsatz von Füllstoffen aus der Abfallverbrennung in unbewehrtem erdfeuchtem Beton

- Mark van Kempen, Blue Phoenix Group

ca. 17.00 Uhr: Veranstaltungsende