

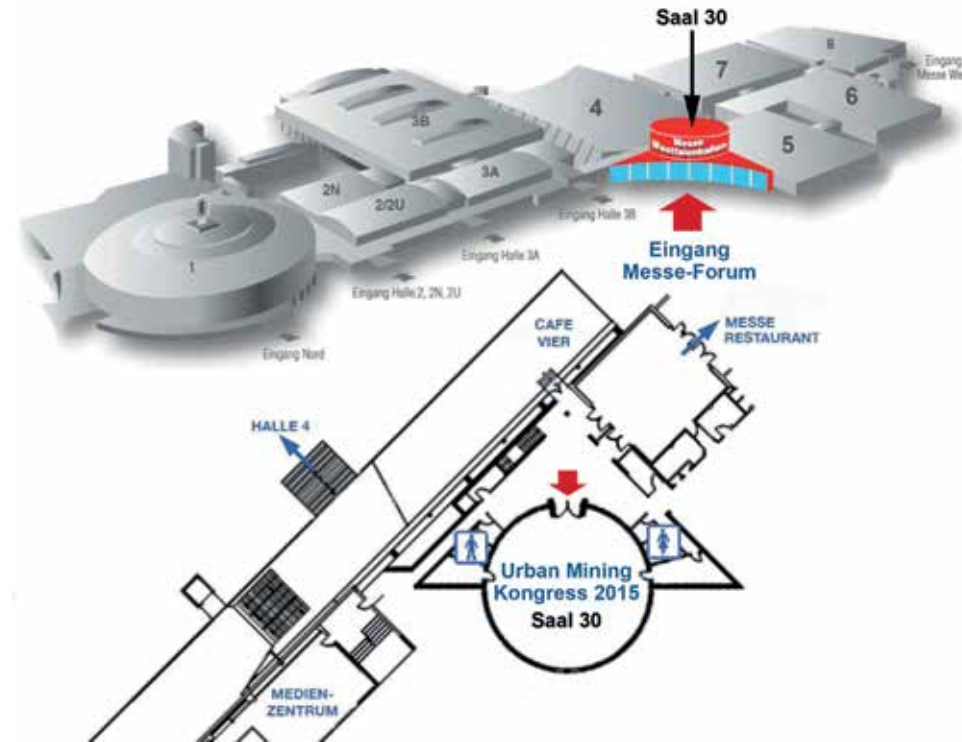


Der URBAN MINING Kongress

Vor dem Hintergrund knapper werdender Rohstoffe nimmt der URBAN MINING Kongress die bestmögliche Rückgewinnung der verwendeten Rohstoffe in den Blick. Wertvolle Rohstoffe lagern in und unter unseren Städten. Seitdem die weltweiten Ressourcen dramatisch knapper und teurer werden, gewinnt Urban Mining mehr und mehr an Bedeutung. Wissenschaftler und Unternehmer in aller Welt entwickeln innovative Lösungen zur Rückgewinnung von Metallen, Mineralien und anderen Wertstoffen. Auf dem URBAN MINING Kongress kommen Experten zu einem europaweiten Branchentreff zusammen. Der URBAN MINING Award 2015 wird am 4. November im Rahmen der Veranstaltung verliehen.

Stand 21.10.15

Messe Westfalenhallen Dortmund



Veranstaltungsort

Messe Westfalenhallen
Dortmund
Rheinlanddamm 200
44139 Dortmund
Eingang Messe-Forum
Saal 30

Der Urban Mining Kongress 2015 findet im Rahmen der Fachmesse Recycling-Technik 2015 statt.

Teilnehmer des Kongresses können die Fachmesse kostenfrei besuchen.

Veranstalter

URBAN MINING e.V.
Hedwigstr. 20
45130 Essen
Tel.: +49 (0) 201-72004-33
Fax: + 49 (0) 201-72004-18
E-Mail: kontakt@urban-mining-verein.de
www.urban-mining-verein.de



6. URBAN MINING Kongress 2015 4. und 5. November 2015

Schirmherr: Minister Johannes Remmel
Ministerium für Klimaschutz, Umwelt,
Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen



6. URBAN MINING® Kongress 2015

Das Kongressprogramm: Mittwoch, 04.11.2015

Moderation:	Dr. Ernst J. Baumann , Vorstand URBAN MINING e.V.
10:00 - 10:15 Uhr	Begrüßung und einführende Worte Dipl.-Des. Norbert Reidick , Vorstand URBAN MINING e.V. Dr. Ernst J. Baumann , Vorstand URBAN MINING e.V.
10:15 - 10:30 Uhr	Grußworte des Oberbürgermeisters Dipl.-Ing. Ullrich Sierau , Oberbürgermeister der Stadt Dortmund
10:30 - 10:45 Uhr	Grußworte des Vertreters des Schirmherrn Thomas Buch , Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen
10:45 - 11:00 Uhr	Grußworte des Österreichischen Generalkonsulates Dipl.-Ing. Franz Nickl , Technologiebeauftragter - Österreichisches Generalkonsulat München, Handelsabteilung
11:00 - 11:30 Uhr	Über die Kreislaufwirtschaft zum Urban Mining - von der Produktverantwortung zu einer integralen Rohstoffbewirtschaftung Prof. Dr.-Ing. Sabine Flamme , Institut für Wasser, Ressourcen, Umwelt (IWARU), FH-Münster
11:30 - 12:00 Uhr	Ansätze von und Ansichten über Ressourcenpolitik Prof. Dr. h.c. Udo E. Simonis , Wissenschaftszentrum Berlin (WZB)
12:00 - 12:30 Uhr	Bauwerke und Automobile als echte Rohstofflager - Urban Mining als Handlungsstrategie zur Neugestaltung von Produktionsprozessen in der Automobil- und Bauindustrie Prof. Dr. Michael Braungart , Internationale Umweltforschung GmbH (EPEA)
12:30 - 12:50 Uhr	Diskussion
12:50 - 14:20 Uhr	Mittagspause
14:20 - 14:40 Uhr	Fünf-Jahres-Rückblick URBAN MINING Kongress Prof. Dipl.-Ing. Architektin Annette Hillebrandt , Bergische Universität Wuppertal, MSAH Architektur
14:40 - 15:00 Uhr	Entwicklung eines URBAN MINING Katasters in der Steiermark Mag. oec. Hans Daxbeck , Ressourcen Management Agentur (RMA), Wien, Österreich
15:00 - 15:20 Uhr	Urban Mining als Mittel zur Re-industrialisierung der Stadt? Prof. Dr. Paul H. Brunner , Abfall- und Ressourcenmanagement, TU Wien, Österreich
15:20 - 15:40 Uhr	Diskussion
15:40 - 16:00 Uhr	Pause

Ressourcen neu denken – Die Stadt als Rohstoffmine

Das Kongressprogramm: Mittwoch, 04.11.2015

16:00 - 16:20 Uhr	Moderne Wertstoffeffassung an Recyclinghöfen - Status quo und Ausblick Dipl.-Ing Georg Jungen , Entsorgungsbetriebe Essen GmbH
16:20 - 16:40 Uhr	Der Urban Mining Solutions Award 2013: What's next? Ron van Ommeren , Modulo Nederland B.V., Soest, Niederlande
16:40 - 17:00 Uhr	Urban Mining im Kontext nachhaltiger Ressourcennutzung Prof. Dr. Martin Jänicke , Forschungszentrum für Umweltpolitik (FFU), Berlin
17:00 - 17:20 Uhr	Diskussion
URBAN MINING e.V.: URBAN MINING Award, Mittwoch 04.11.2015, 18:00 Uhr	
18:00 - 19:00 Uhr	Feierliche Verleihung des 5. URBAN MINING Award 2015
Moderation:	Dipl.-Des. Norbert Reidick , Vorstand URBAN MINING e.V.
Preisträger Kategorie:	Prof. Dr. Michael Braungart , Internationale Umweltforschung GmbH (EPEA), Hamburg, Professuren an der Leuphana Universität Lüneburg und an der Erasmus University Rotterdam
Laudator:	Prof. Dr. Udo E. Simonis , Wissenschaftszentrum Berlin (WZB)
Preisträger Kategorie:	Prof. Dipl.-Ing. Architektin Annette Hillebrandt , Bergische Universität Wuppertal
Laudator:	Dr. Ernst J. Baumann , Vorstand URBAN MINING e.V.
Danach: Get-together.	

Das Kongressprogramm: Donnerstag, 05.11.2015

10:00 - 10:20 Uhr	Die Rückgewinnung von Metallen aus MV-Schlacken - Status Quo und zukünftige Potenziale Prof. Dr.-Ing. Rüdiger Deike , Universität Duisburg-Essen
10:20 - 10:40 Uhr	Urban mining & resource resilient society - a story of transition, collaboration and innovation Dr. Christina Meskers , Umicore Precious Metals Refining, Hoboken, Belgien
10:40 - 11:00 Uhr	Gebäude als Zwischenlager denken, planen und bauen Dipl.-Ing. Architektin Ute Dechantsreiter , Bundesverband Bauteilnetz Deutschland e.V., Bremen
11:00 - 11:20 Uhr	Diskussion
11:20 - 11:40 Uhr	Pause

5 Jahre URBAN MINING® Kongress (2010 - 2015)

Das Kongressprogramm: Donnerstag, 05.11.2015

11:40 - 12:00 Uhr	Neubau von Deponien - ein Widerspruch zu Urban Mining? Dr.-Ing. Peter Kiefhaber , Dr. Kiefhaber+Zebe Ingenieur Consult GmbH, Kaiserslautern
12:00 - 12:20 Uhr	Ziegel werden immer ressourceneffizienter - Der Siegeszug der Toneratzstoffe hat begonnen Dr. Lutz Krakow , Dr. Krakow Rohstoffconsult, Göttingen
12:20 - 12:40 Uhr	Abfallwirtschaft, Umweltschutz, Recycling - Haben wir den Bock zum Gärtner gemacht? Dipl.-Ing. Fritz K. Pressel , CR-Solutions International GmbH, Eibelstadt
12:40 - 13:00 Uhr	Diskussion
13:00 - 14:30 Uhr	Mittagspause
14:30 - 14:50 Uhr	Potenziale und Hemmnisse bei der Rückgewinnung von Sekundärrohstoffen aus Halden Dr.-Ing. Asja Mrotzek-Blöß , Fraunhofer UMSICHT, Oberhausen
14:50 - 15:10 Uhr	Das "Smart City Konzept" und Urban Mining Dr. Edgar Korte , PRETHERM Solutions GmbH, Berlin
15:10 - 15:30 Uhr	Managen mit knappen Ressourcen - Chancen und Risiken für die Deutsche Wirtschaft Dipl. oec. Rainer Weichbrodt , Management Institut Dortmund (MID)
15:30 - 15:50 Uhr	Diskussion
15:50 - 16:10 Uhr	Pause
16:10 - 16:30 Uhr	Thermisches Recycling von Phosphat aus Klärschlammaschen Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Klein , Harmuth Entsorgung GmbH, Essen
16:30 - 16:50 Uhr	Brauchen wir ein Informationssystem Urban Mining? Eine interaktive Diskussion Prof. Dr. Stefan Bringezu , Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie
17:00 Uhr	Ende des 6. URBAN MINING Kongresses. Verabschiedung.