

Vorlesung C/Überblick

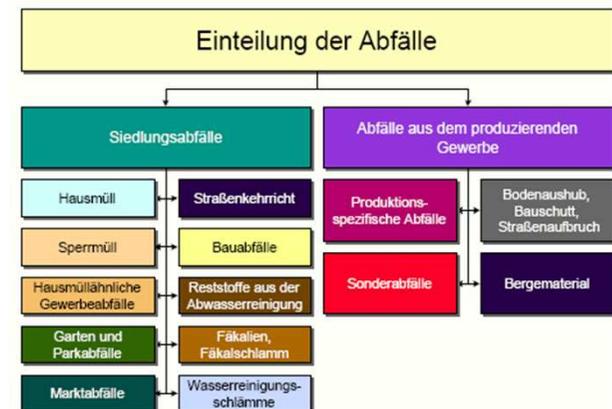
Vorlesung „Abbruch und Rückbau“

- Kapitel 1: Kreislaufwirtschaft: Definitionen, Abfallwirtschaftliche Grundlagen, Rechtsvorschriften, Genehmigungs- und Nachweispflichten für die Behandlung von Bauabfällen
- Kapitel 2: Abfallwirtschaftliche Kennzahlen: Mengen und Klassifizierung
- Kapitel 3: Abbruchplanung: Vorbereitung, Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan, Entsorgungskonzepte

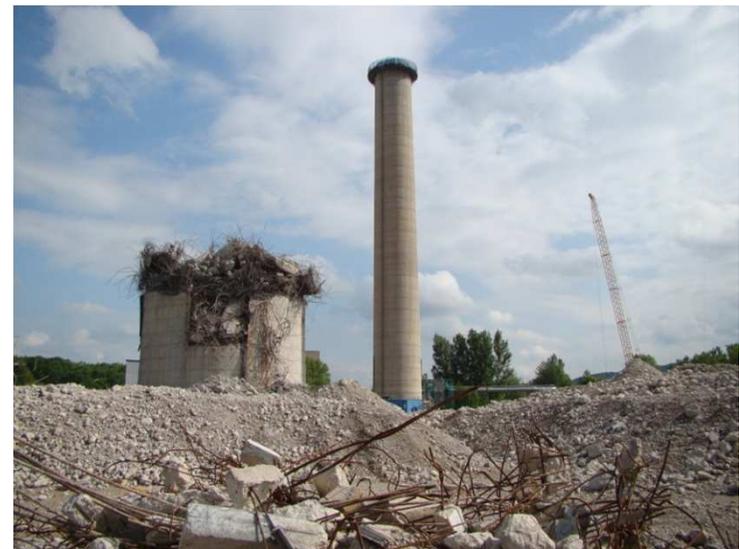
Artikel 1

Gesetz

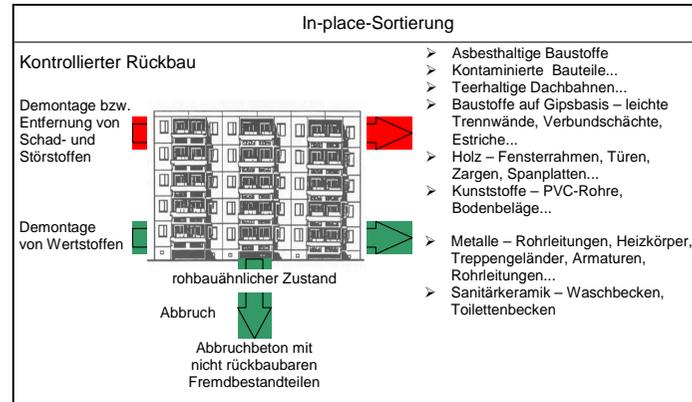
zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen
 (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz
 – KrW-/AbfG)



- Kapitel 4: Schad- und Störstoffe in baulichen Anlagen
- Kapitel 5: Bauwerksspezifische Kennzahlen
- Kapitel 6: Abbruchverfahren
- Kapitel 7: Abbruchtechnologien in Abhängigkeit vom Bauwerkstyp



- Kapitel 8: Kontrollierter Rückbau: Konzepte und Ablauf, Demontagetekniken



- Kapitel 9: Abfallmanagement auf Baustellen
- Kapitel 10: Wiederverwendung historischer Baustoffe
Wiederverwendung von Fertigteilen



	Dienstag, 9.15-10.45 Uhr Modul C „Abbruch und Rückbau“	
15.10.13	Einführung/Übersicht über Inhalte und Ablauf	
22.10.13	(1) Kreislaufwirtschaft, Abfallwirtschaftliche Grundlagen, Vorschriften zum Abbruch und Rückbau	
29.10.13	(2) Abfallwirtschaftliche Kennzahlen: Mengen und Klassifizierung (5) Bauwerksspezifische Kennzahlen	
05.11.13	(3) Abbruchplanung: Vorbereitung, Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan, Entsorgungskonzepte, Beispiel Magdeburg	
12.11.13	(4) Schad- und Störstoffe in baulichen Anlagen	
19.11.13	Selbststudium Kapitel „Stoffkreisläufe“ und „Stoffstrommanagement“	
26.11.13		
03.12.13	(6) Abbruchverfahren	
10.12.13	(7) Abbruchtechnologien und Fallbeispiele	
17.12.13	Seminar: Schad- und Störstoffe, Bauwerksspezifische Kennzahlen	
07.01.14	Diskussion Vorlesungsskripte: Verständlichkeit, Anschaulichkeit, Plausibilität, notwendige Ergänzungen	
14.01.14	(8) Kontrollierter Rückbau	Seminar: Kontrollierter Rückbau
21.01.14	(9) Abfallmanagement auf Baustellen (10) Wiederverwendung	
28.01.14	Seminar: Wiederholung und Vertiefung	
04.02.14	offen	