

Programm
1. Tag
7. Mai 2024, 10:00 – 17:00

Session 1: Elutionsverfahren als Werkzeuge im regulatorischen Kontext	
10:00	Begrüßung und Eröffnung <i>Dr. Franz-Georg-Simon, BAM</i>
10:15	Lagebild nach Inkrafttreten der MantelV aus Sicht des VUP <i>Anton Blöth, VUP</i>
10:30	BBodSchV (neu) – Rückfragen und Hinweise zur Anwendung nach Inkrafttreten <i>Viktorya Lukhmanova, Franziska Thiemt, BMUV</i>
10:50	Mantelverordnung – Umsetzung in die Praxis und Weiterentwicklungsbedarf <i>Dr. Katrin Scholz, UBA</i>
11:20	Information über Auslaugverhalten wird Standardangabe bei Bauprodukten - Neue europäische Referenzverfahren ermöglichen Umweltaussagen in Produktstandards <i>Dr. Outi Ilvonen, UBA</i>
11:40	Umsetzung der Elutionsnormen in der Baupraxis – Erste Erfahrungen <i>Dr. Bernd Susset (iste und QRB)</i>
12:00	Podiums- und Plenumsdiskussion - <i>regulatorische Belange</i>
12:30	Mittagspause/Ausstellung/Poster
Session 2: Elutionsverfahren im normativen Kontext	
13:30	Elutionsverfahren im Wandel der Zeit – ISO, CEN, DIN <i>Dr. Ute Kalbe, BAM</i>
13:50	Robustheit und Validierung der Elutionsnormen <i>Dr. Ute Kalbe, BAM</i>
14:10	Novellen der DIN 19528 und der DIN 19529 – was hat sich geändert? <i>Hans Albrich, GIU</i>
14:30	Diskussion/Kaffeepause/Poster/Ausstellung
15:15	Methodenvergleich DIN 19528, EN 16637-3, EN 14405 und DIN 19529 <i>Dr. Bernd Susset, ZAG</i>
15:40	Einfluss von Sandmischungen und Aufsättigungszeit auf die ermittelten Konzentrationen im Säulenversuch <i>apl. Prof. Dr. Anya Vollpracht, RWTH Aachen</i>
16:10-16:40	Podiums- und Plenumsdiskussion - <i>normative Belange</i>
17:00	Ende des ersten Veranstaltungstages

Programm
2. Tag
8. Mai 2024, 9:00 – 15:15

Session 3: Praxiserfahrungen und Methodenvergleich	
9:00	Herstellung Prüfkörnung - Norm vs. Verordnung <i>Hans Albrich</i>
9:20	Ergebnisvergleich Teil 1 - Gegenüberstellung DIN 19528 vs. DIN 19529 sowie EN 16637-3 <i>Dr. Anna Sokol, FEhS</i>
9:40	Ergebnisvergleich Teil 2 - Gegenüberstellung DIN 19528 vs. DIN 19529 sowie EN 16637-3 <i>Dr. Bernd Susset, ZAG</i>
10:00	Ergebnisvergleich Teil 3 - Schwer perkolierbare MEB mit und ohne Quarzsandzumischung <i>Martin Leson, FEhS</i>
10:20	Diskussion
10:30	Kaffeepause/Ausstellung /Poster
11:00	Umgang mit dem Planungstool für Säulenversuche nach DIN 19528 <i>Martin Leson, FEhS</i>
11:20	Ergebnisvergleich Teil 4 – Untersuchung von BM/BG mit und ohne CaCl ₂ -Lösung als Elutionsmittel <i>Hans Albrich, GIU / Dr. Ute Kalbe, BAM</i>
11:40	Diskussion
12:00	Mittagpause/Ausstellung/Poster
13:00	Praxiserfahrungen und praktische Tipps aus der Sicht eines Prüflaboratoriums <i>Hans Albrich, GIU und VUP</i>
13:30	Spezifische Herausforderungen PFAS Elution <i>N.N.</i>
14:00	Offen für Erfahrungsberichte und Kurzvorträge Anwender und Vollzug
14:50	Abschlussdiskussion und Ausblick
15:15	Ende der Veranstaltung

Organisation

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

Fachbereich 4.3 Schadstofftransfer und Umwelttechnologien
Unter den Eichen 87
12205 Berlin

Dr. Ute Kalbe

Tel.: 030 8104-3862

E-Mail: elutionsverfahren@bam.de

GIU GmbH

Gewerbliches Institut für Umweltanalytik
Waidplatzstraße 8
79331 Teningen

Hans Albrich

Tel.: 07663-3838 o. 01727609898

E-Mail: albrich@giu-umwelt.de