



PROGRAMM

17. Krankenhaus-Umwelttag NRW

„Transformation im Krankenhaus: von Abfallentsorgung und Umweltschutz zu Nachhaltigkeit und Dekarbonisierung“

Donnerstag, 09.11.2023, 10:00 bis 16:30 Uhr

Haus der Unternehmer

Düsseldorfer Landstraße 7

47249 Duisburg

Workshops zu den Themen:

- Vormittags: Chancen und Hemmnisse für eine Kreislaufwirtschaft im Gesundheitswesen mit Podiumsdiskussion
- Nachmittags: vier Workshops zu den Themen:
 - CO₂-Rechner: Möglichkeiten, Herausforderungen, Limits
 - Nachhaltiges Abfallmanagement im Krankenhaus
 - Initiativen zur Förderung eines besseren ökologischen Nutzerverhaltens
 - „Cradle-to-Cradle“: Möglichkeiten der CO₂-Reduzierung am Beispiel des Lebenszyklus der Medizintechnik

Düsseldorf, 30.10.2023



09:30 Uhr **Registrierung**

10:00 – 12:45 Uhr **Plenumsvorträge**

10:00 – 10:20 Uhr **Begrüßung**

Matthias Blum, Geschäftsführer

Krankenhausgesellschaft Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

*Silvia Hermes, Ute Küppers, Kirsten Woyk, Sprechergremium
Arbeitskreis Umweltschutz im Krankenhaus NRW*

Matthias Vahrson, Vizepräsident

Fachvereinigung Krankenhaustechnik e. V. (FKT), Dortmund

Vormittag **Chancen und Hemmnisse für eine Kreislaufwirtschaft im
Gesundheitswesen mit Podiumsdiskussion**

Moderation:

*Silvia Hermes, Beauftragte für Abfall und Umweltschutz,
Universitätsklinikum Münster*

10:20 – 10:50 Uhr **Kreislaufwirtschaft und Ressourcenschonung im
Gesundheitswesen**

*Dr. Melanie Kröger, Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU),
Referat Zirkuläres Wirtschaften und Bioökonomie, Osnabrück*

10:50 – 11:05 Uhr **Aktuelle und künftige Entsorgungskonzepte – Abfall -und
Wertstoffmanagement im Gesundheitswesen**

*Jessica Hövel, Referentin Nachhaltigkeit, REMONDIS Medison
GmbH, Lünen*

11:05 – 11:20 Uhr **Von der Verbrennung zur Verwertung: Wie digitale
Rücknahmesysteme elektrisch betriebene Einweg-
instrumente in den Wertstoffkreislauf zurückführen können**

Meike Lessau, Circularity Manager, Resourcify, Hamburg

11:20 – 11:40 Uhr **Kaffeepause**



11:40 – 12:00 Uhr **Herausforderungen bei der hochwertigen Verwertung von Krankenhausabfällen**

Seite 3 von 5

Dr. Michael Oberdörfer, Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr Nordrhein-Westfalen (MUNV), Referat Kreislaufwirtschaft/Abfallwirtschaftsplanung, Düsseldorf

12:00 – 12:45 Uhr **Podiumsdiskussion**

Kreislaufwirtschaft im Gesundheitswesen: Wie kann das funktionieren?

Moderation: Gerd Schäfer (Arbeitskreis Umweltschutz im Krankenhaus NRW)

Meike Lessau (Resourcify), Jessica Hövel (REMONDIS Medison), Dr. Michael Oberdörfer (MUNV), Silvia Hermes (Universitätsklinikum Münster)

12:45 – 14:00 Uhr **Mittagessen (Besuch der Ausstellung)**

14:00 – 15:30 Uhr **Parallele Workshops**

15:30 – 15:45 Uhr **Kaffeepause**

15:45 – 16:10 Uhr **Zusammenfassung der Workshops**

Moderatorinnen und Moderatoren der Workshops

16:10 – 16:15 Uhr **Verabschiedung und Ende der Veranstaltung**



Workshop 1:

Seite 4 von 5

CO₂-Rechner: Möglichkeiten, Herausforderungen, Limits

Moderation:

Robert Färber, Krankenhausgesellschaft Nordrhein-Westfalen (KGNW), Düsseldorf

KliMeG-Rechner

Claudia Quitmann, Universitätsklinikum Heidelberg [online]

Im anschließenden Workshop werden wir mit der Referentin diskutieren wie Krankenhausmitarbeiter den CO₂-Rechner für CO₂-Bilanzen und Bilanzierung von einzelnen Klimaschutzprojekten nutzen können, wie insbesondere beim Scope 3 pragmatisch mit der unvollständigen Datenlage umgegangen werden kann und wie CO₂-Rechner und Nachhaltigkeitsberichts-Software zusammenarbeiten können.

Workshop 2:

Nachhaltiges Abfallmanagement im Krankenhaus

Moderation:

Lucia Donath und Melissa Kurscheid, Krankenhausgesellschaft Nordrhein-Westfalen (KGNW), Düsseldorf

Impulsvortrag

„Wie können Methoden aus dem Lean Management zur Abfallvermeidung und-reduzierung im Krankenhaus beitragen?“

(oder „Praxisnahe Methoden aus dem Lean Management zur Abfallvermeidung und-reduzierung im Krankenhaus.“)

Im anschließenden interaktiven Workshop werden mit den Teilnehmenden Ideen und Lösungen zu verschiedenen Handlungsfeldern und Herausforderungen im Abfallmanagement entwickelt und Best Practice Beispiele ausgetauscht. Ziel des Workshops ist die Erarbeitung konkreter, umsetzbarer Maßnahmen für den Klinikalltag. Die Anzahl und Auswahl der Themen richtet sich nach Interesse und Zahl der Workshop-Teilnehmenden. Aktuelle Problemstellungen aus den Einrichtungen der Teilnehmer und Teilnehmerinnen sind willkommen.



Workshop 3:

Initiativen zur Förderung eines besseren ökologischen Nutzerverhaltens

Moderation:

Ute Küppers, Leitung Umwelt- und Energiemanagement, Städtisches Klinikum Solingen

Lebensretter werden Klimaretter: Beschäftigte mitnehmen – gemeinsam aktiv werden

Markus Loh, Projektleiter, viamedica – Stiftung für eine gesunde Medizin, Freiburg

Änderung des Nutzerverhaltens durch ein Umweltmanagementsystem

Martin Nöthe, uberti Managementberatung und Zertifizierung, Herne

Nachhaltiges Verhalten

Dr. Martha Groth, Referentin Nachhaltigkeit, Luisenhospital, Aachen

Workshop 4:

„Cradle-to-Cradle“: Möglichkeiten der CO₂-Reduzierung am Beispiel des Lebenszyklus der Medizintechnik

Moderation:

Matthias Vahrson, Leiter Baumanagement FAC'T (Münster) und Fachvereinigung Krankenhaustechnik e. V. (Dortmund)

Impulsvortrag:

Dr. Mandana Banedj-Schafii, medmehr GmbH, Bochum

Nach Raum für eine Diskussion werden anschließend in einem interaktiven Workshop die unterschiedlichen Aspekte in Gruppen abgearbeitet werden!