

## Circular Economy im Klinikalltag

**Pilotprojekt am Klinikum Nürnberg zeigt konkrete Wege zu mehr Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen**

Nürnberg, 14. April 2026

**Wie kann Kreislaufwirtschaft im komplexen Klinikbetrieb funktionieren? Welche Lösungen ermöglichen es, Ressourcen zu schonen und gleichzeitig eine hochwertige Patientenversorgung sicherzustellen? Antworten auf diese Fragen liefert ein erfolgreich abgeschlossenes Pilotprojekt zur Circular Economy am Klinikum Nürnberg.**

Im Rahmen des EU-geförderten Projekts **HACK-IT-NET** hat die Bayern Innovativ GmbH gemeinsam mit Mitarbeitenden des Klinikums Nürnberg über einen Zeitraum von neun Monaten praxisnahe Ansätze für mehr Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen entwickelt und erprobt. Ziel des Projekts war es, den Ressourceneinsatz zu optimieren, Abfallströme zu reduzieren und nachhaltige Prozesse im Klinikalltag zu verankern.

Im Mittelpunkt der heutigen Abschlussveranstaltung standen die Ergebnisse des Pilotprojekts sowie konkrete Maßnahmen zur Umsetzung einer funktionierenden Kreislaufwirtschaft im Krankenhausbetrieb. Dabei wurde deutlich: Circular Economy im Gesundheitswesen ist nicht nur möglich, sondern bietet erhebliche Potenziale – ökologisch wie ökonomisch.

### Konkrete Lösungen für den Klinikalltag

Zu den erarbeiteten Ansätzen zählen unter anderem:

- die Optimierung von Materialkreisläufen und Beschaffungsprozessen
- die Reduzierung von Einwegprodukten und Abfällen
- die Sensibilisierung von Mitarbeitenden für nachhaltiges Handeln im Arbeitsalltag

Die Projektpartner zeigten auf, wie durch interdisziplinäre Zusammenarbeit innovative Lösungen entstehen können, die sowohl praktikabel als auch skalierbar sind.

### Herausforderungen und Erkenntnisse

Gleichzeitig wurde deutlich, dass die Umsetzung von Kreislaufwirtschaft im Klinikbetrieb mit spezifischen Herausforderungen verbunden ist. Strenge Hygienevorgaben, komplexe Logistikstrukturen und wirtschaftliche Rahmenbedingungen erfordern maßgeschneiderte Lösungen. Das Pilotprojekt liefert hierfür wertvolle Erkenntnisse und zeigt Wege auf, wie Nachhaltigkeit und Versorgungsqualität erfolgreich miteinander vereint werden können. „Besonders wertvoll war die enge Zusammenarbeit der verschiedenen Fachbereiche – sie hat gezeigt, dass neue Perspektiven und der persönliche Austausch entscheidend sind, um bestehende Prozesse nachhaltig weiterzuentwickeln“, fasst Sophie Wald, Nachhaltigkeitsbeauftragte im Klinikum Nürnberg, zusammen.

## **Impuls für die Transformation des Gesundheitswesens**

Die im Projekt gewonnenen Erfahrungen bieten eine wichtige Grundlage für die weitere Transformation hin zu einem nachhaltigeren Gesundheitswesen. Die entwickelten Maßnahmen und Konzepte sollen künftig auch auf andere Einrichtungen übertragen werden.

„Das Pilotprojekt zeigt eindrucksvoll, dass Circular Economy im Gesundheitswesen keine Vision mehr ist, sondern bereits heute konkret umgesetzt werden kann“, so Dr. Harald Unterweger, stellvertretende Leitung des Bereichs Gesundheit bei Bayern Innovativ. „Gemeinsam mit starken Partnern lassen sich nachhaltige Lösungen und Prozesse entwickeln, die einen echten Mehrwert für Umwelt und Gesellschaft schaffen.“

## **Über Bayern Innovativ**

Bayern Innovativ ist Wissensmanager, Impulsgeber und Beschleuniger für Innovationen in Bayern. Das Unternehmen verbindet Wirtschaft, Wissenschaft und Politik mit Branchen-, Technologie- und Partnernetzwerken zu einem Thinknet Bayern mit über 75.000 Fachleuten. Resultat ist ein dynamischer Wissenstransfer in den Bereichen Digitalisierung, Energie & Bau, Gesundheit, Material & Produktion, Mobilität, sowie Sicherheit, aber auch Kultur- und Kreativwirtschaft.

Außerdem begleitet die Bayern Innovativ GmbH insbesondere kleine und mittelständische Unternehmen bei Innovationsvorhaben. Sie bietet modernes Technologie- und Innovationsmanagement und unterstützt bei Patentthemen sowie Förderprogrammen. Arbeitskreise, Kongresse und Workshops sowie Gemeinschaftsstände auf nationalen und internationalen Leitmesse runden das Angebot ab.

1995 als neutrale Einrichtung des Freistaats Bayern gegründet, ist Bayern Innovativ heute mit mehr als 300 Mitarbeitenden an den Standorten Nürnberg, Augsburg und München aktiv.

<https://www.bayern-innovativ.de/>

Weitere Presseinformationen finden Sie [hier](#).