

CDU-Fraktion im Rat der Stadt Gütersloh | Moltkestr. 56 | 33330 Gütersloh

An den Vorsitzenden des  
Ausschusses für Digitalisierung, Wirtschaftsförderung  
und Stadtmarketing  
Herrn Nils Wittenbrink  
– per Mail –

Heiner Kollmeyer  
Moltkestraße 56  
33330 Gütersloh  
Tel. 05241 – 91709-45  
www.cdu-guetersloh.de

Gütersloh, 10.02.2025

## **Prüfantrag zum Einsatz von Reinigungsrobotern in Schulen und anderen öffentlichen Gebäuden (z.B. Rathaus, Büros und Kindergärten)**

Sehr geehrter Herr Wittenbrink,

die CDU Ratsfraktion Gütersloh stellt im nächsten ADWS den folgenden Prüfantrag:

Die Verwaltung wird beauftragt, den Einsatz von autonomen Reinigungsrobotern zur Unterstützung bzw. Durchführung der Reinigung öffentlicher Gebäude wie Schulen, Turnhallen, Büros und Kindergärten zu prüfen. Ziel der Prüfung soll sein, inwiefern der Einsatz solcher Systeme ökonomische, ökologische und hygienische Vorteile bringen kann. Dabei sollen insbesondere folgende Aspekte betrachtet werden:

- **Technische Machbarkeit:** Welche Arten von Reinigungsrobotern (Bodenreinigungsroboter, Staubsaugroboter etc.) kommen für den Einsatz in Schulgebäuden infrage?
- **Kosteneffizienz:** Welche Anschaffungs- und Betriebskosten sind im Vergleich zur bisherigen manuellen Reinigung zu erwarten?
- **Einsatzmöglichkeiten:** Welche Einsatzformen von Reinigungsrobotern (autark oder kollaborativ) gibt es und welche können in öffentlichen Gebäuden zum Einsatz kommen?
- **Hygienestandards:** Inwieweit können Reinigungsroboter zur Verbesserung der Sauberkeit und Hygiene in Schulen beitragen?
- **Arbeitsentlastung:** Wie könnte der Einsatz der Reinigungsroboter das

Reinigungspersonal entlasten und dessen Aufgaben sinnvoll ergänzen?

- **Pilotprojekt:** Welche Schulen könnten als Pilotstandorte für einen Testlauf dienen?
- **Förderung:** Inwieweit können Smart City Fördergelder für ein solches Projekt in Anspruch genommen werden?

**Begründung:**

Die stetige Verbesserung der Reinigung und dessen Verlässlichkeit ist ein zentrales Anliegen der Stadt Gütersloh. In Zeiten steigender Anforderungen an Sauberkeit und Hygiene und erhöhten Schwierigkeiten geeignete Dienstleister zu finden, ist es notwendig, moderne Reinigungstechnologien in Betracht zu ziehen.

Der Einsatz von Reinigungsrobotern könnte dazu beitragen, die Reinigungseffizienz zu steigern und das Personal gezielt bei zeitintensiven Tätigkeiten zu entlasten. Zudem könnten möglicherweise mittel- und langfristig Kosteneinsparungen erzielt werden.

Wir bitten die Verwaltung, die genannten Punkte zu prüfen und in einer der nächsten Ausschusssitzungen zeitnah eine Einschätzung sowie gegebenenfalls konkrete Handlungsempfehlungen vorzulegen.

Mit freundlichen Grüßen

**Lara Farwick**

– Sprecherin der CDU Ratsfraktion im ADWS –

**Heiner Kollmeyer**

– Fraktionsvorsitzender –