



CDU Lüdenscheid | Friedrichstr. 21 | 58507 Lüdenscheid

Stadt Lüdenscheid  
- Ausschuss für Umwelt und Klimaschutz -  
Herrn Jens Voß (Vorsitzender)  
per E-Mail

**Christoph Weiland**  
Ratsmitglied  
Zaunkönigweg 3a  
58507 Lüdenscheid  
mobil 0170 2270643  
mail@christoph-weiland.de  
www.cdu-luedenscheid.de

Lüdenscheid, 31. Januar 2022

## **Antrag „Energie-Effizienz-Initiative: Digitale Heizkörperthermostate“**

Sehr geehrter Herr Voß,

wir bitten Sie, den Tagesordnungspunkt **„Energie-Effizienz-Initiative: Digitale Heizkörperthermostate“** in die Tagesordnung der kommenden Sitzung des Ausschusses für Umwelt und Klimaschutz aufzunehmen.

Ziel der Stadt Lüdenscheid ist es, bis 2030 die CO<sub>2</sub>-Emissionen um 55 Prozent gegenüber dem Ausgangsjahr 1990 zu senken. Alles, was Treibhausgase minimiert und Kosten spart, sollten wir einfach machen!

### **Antrag**

Die Stadtverwaltung wird beauftragt, den Einsatz energiesparender, digitaler Heizkörperthermostate in allen Gebäuden der Stadt Lüdenscheid zu prüfen und ein Konzept für den flächendeckenden Einsatz zu entwickeln.

### **Begründung**

Der Rat der Stadt Lüdenscheid hat mit der Beschlussvorlage Nr. 244/2021 am 4. Oktober 2021 den Einsatz von Heizkörperthermostaten im Rathaus beschlossen, die eine bedarfsorientierte Einzelraumtemperaturregelung durch den Einsatz von Licht-, Schall- und Bewegungssensoren ermöglichen. Dieser Einsatz führt neben erheblichen Kosteneinsparungen (Amortisationszeit <6 Jahren) auch zu einer erheblichen Einsparung von CO<sub>2</sub>.

Nach der Vollausrüstung des Rathauses können Schulen, Kitas und Kultureinrichtungen ebenfalls vom Komfort digitaler Heizkörper-Thermostate profitieren und die Stadtverwaltung auch hier einen nachhaltigen Beitrag zu CO<sub>2</sub>-Einsparungen und damit zum Klimaschutz leisten.

Eine Refinanzierung ist über verschiedene Programme möglich:

- [die Billigkeitsrichtlinie für kommunale Klimaschutzinvestitionen](#)
- im Rahmen des zu beschließenden Investitionsplans Klimaneutralität
- durch das Programm [„Klimaanpassung in Sozialen Einrichtungen“](#)

Mit freundlichem Gruß

gez.  
Oliver Fröhling  
(Vorsitzender der CDU Ratsfraktion)

gez.  
Christoph Weiland  
(Geschäftsführer der CDU Ratsfraktion)