

		Geschäftsbereich	Umwelt und Grünflächen
		Geschansbereich	Onweit und Grunnachen
		Ressort / Stadtbetrieb	Eigenbetrieb GMW (Gebäudemanagement Wuppertal)
Bericht		Bearbeiter/in Telefon (0202) Fax (0202) E-Mail	Christian Gleim 563-5945 563-8488 christian.gleim@gmw.wuppertal.de
		Datum:	04.04.2008
		DrucksNr.:	VO/0323/08 öffentlich
Sitzung am	Gremium		Beschlussqualität
24.04.2008	Betriebsausschuss Gebäudemanagement Entgegennahme o. B.		
Energieverbrauchs- und Kostenentwicklung - Energieeffizinzrichtlinie			

#### **Grund der Vorlage**

Das GMW legt als internes Regelwerk eine Energieeffizienzrichtlinie vor. Hiermit sollen die bereits in der Vergangenheit erzielten Erfolge bei der effizienten Nutzung von Energie weiter verstärkt werden.

### Beschlussvorschlag

Der Bericht wird zur Kenntnis genommen.

# Einverständnisse

entfällt

#### **Unterschrift**

Dr. Flunkert

# Begründung

Mit Gründung des GMW ging als eines von mehreren Zielen einher, die Bewirtschaftungskosten der Gebäude deutlich zu optimieren. Ein wesentlicher Aspekt sind die Energiekosten. Anhand des in Anlage 1 beigefügten Berichtes wird das bisher erreichte Ergebnis dargestellt.

Die bisher erreichten Ergebnisse sollen und müssen künftig vor dem Hintergrund der steigenden Energiepreise und der mit der Verbrennung fossiler Energieträger verbundenen CO<sub>2</sub>-Emissionen noch deutlich intensiviert werden.

Hierzu hat sich GMW die in Anlage 2 beigefügte Energieeffizienzrichtlinie als internes Regelwerk geschaffen. In dieser Richtlinie werden die technischen Standards zusammengefasst, die vom GMW bei Neubau und Sanierung der Bausubstanz einzuhalten sind, um eine optimale Energieeffizienz seiner Gebäude zu erhalten. Hierbei werden einerseits z.T. schärfere Anforderungen an die Energieeffizienz gestellt als es die geltenden Rechtsvorschriften verlangen, andererseits wird dabei das Gebot der Wirtschaftlichkeit streng beachtet. Die stark gestiegenen und vermutlich auch künftig weiter steigenden Energiepreise erfordern hier aus Gründen der Wirtschaftlichkeit stetig schärfer werdende Anforderungen an die Energieeffizienz.

Anlage 1: Bericht Energieverbrauchs- und –kostenentwicklung für die Liegenschaften des GMW Anlage 2: Energieeffizienzrichtlinie GMW