

1 **Informationsvorlage**
2 **für die Stadtverordnetenversammlung Werneuchen**
3

4 **Beschluss Nr.: Bv/340/2018**
5 **öffentlich**

6 **Einreicher:** Bürgermeister

7 **Federführung:** Sachgebiet Bauverwaltung, **Verfasser:** Frau Kopischke

8 Behandelt im:

Ausschuss für Wirtschaft und Soziales der Stadt Werneuchen	15.10.2018
Hauptausschuss der Stadt Werneuchen	01.11.2018
Stadtverordnetenversammlung Werneuchen	15.11.2018

9 **Betreff: Information zum Sachstand des Energiesparmodells an Schulen und Kitas der**
10 **Stadt Werneuchen**

11 **Sachverhalt:**

12 Seit dem 01.09.2016 läuft in den Schulen und Kitas der Stadt Werneuchen das geförderte
13 Vorhaben „Energiesparmodell“. Im ersten Jahr stand die Erfassung des Ist-Zustandes der
14 Gebäude im Vordergrund. In den Schulen wurden Arbeitsgemeinschaften gegründet, die die
15 Schulgebäude energetisch untersuchen und Vorschläge zum Energiesparen entwickeln, z.B.
16 Poster mit dem richtigen Lüftungsverhalten etc. Am 04.07.2017 wurde im Rahmen des
17 Energiesparprojektes ein „Starterpaket“ (Förderquote 50 %) beantragt, das Maßnahmenpaket
18 beinhaltet die Anschaffung von verschiedenen Messgeräten, Experimentierkästen und
19 Behördenventilen. Im April 2018 wurde der Fördermittelbescheid positiv beschieden und es
20 konnten die Materialien angeschafft werden. Zum Anreiz und weiteren Motivationsschub für die
21 Einrichtungen wurde nicht wie geplant die Hälfte der Einsparungen ausgeschüttet, sondern die
22 Aktivitäten honoriert. Am 21.09.2017 stellten 2 Schüler der Grundschule das Projekt in der
23 Stadtverordnetenversammlung vor.

24 Im zweiten Jahr erfolgte für die Leiterinnen und Mitarbeiterinnen der Kitas eine halbtägige
25 Fortbildung im Bereich Energie. Es entstanden für jede Einrichtung konkrete Aktionspläne, die mit
26 Hilfe der externen Berater, der stratum GmbH, umgesetzt werden sollten. Die Arbeit der
27 Arbeitsgemeinschaften in den Schulen wurde fortgesetzt.

28 Aufgrund der aktuellen Verbrauchszahlen ergibt sich im Vergleich der Jahre 2016 und 2017 eine
29 Einsparung in fünf Einrichtungen. In Summe wurden gut 33.360 kWh eingespart.

30 Die Prämien verteilen sich nach dem Fifty/Fifty-Prinzip wie folgt:

31 Europaschule	103 Euro
32 Grundschule/Hort	53 Euro
33 Kita „Sonnenschein“ Werneuchen	243 Euro
34 Kita „Schneckenhaus“ Schönfeld	9 Euro
35 Kita „Zwergenland“ Löhme	117 Euro

36 Die Ergebnisse des zweiten Projektjahres sind in einem Energiebericht dargestellt (Anlage).

37 **Haushaltsrechtliche Auswirkungen:**

Maßnahme	Haushaltsrechtliche Auswirkungen	Bestätigung Kämmerei:
Starterpaket	Mittel gem. Beschluss Nr. Bv/113/2015 eingestellt	
Prämien	Mittel gem. Beschluss Nr. Bv/113/2015 eingestellt	

Grundschule im Rosenpark	103 Euro 21.1.01.03.524100	
Europaschule	53 Euro 21.6.01.03.524100	
Kita „Sonnenschein“ Werneuchen	243 Euro 36.5.01.03.04.524100	
Kita „Schneckenhaus“ Schönfeld“	9 Euro 36.5.01.05.04.524100	
Kita „Zwergenland“ Löhme	117 Euro 36.5.01.04.04.524100	

- 1 **Anlagen:**
- 2 Energiebericht „Werneuchen spart Energie“ – Schuljahr 2017/18

Bürgermeister

Sachgebietsleiterin

3