

ERLANGER STADTWERKE

Vorstand

11. Mai 2010

VT/G/Sch

Stadt Erlangen
Schulverwaltungsamt
Frau Carmen Mahns
Rathausplatz 1
91052 Erlangen

Ansprechpartner: Wolfgang Geus
Telefon: 09131 823-4217

**Stadtratsantrag Nr. 252/2009 vom 06.10.2009
zum Weiterbestand der didaktischen Angebote von "solid"**

Sehr geehrte Frau Mahns,

zu Ihrem Schreiben vom 13.04.2010 teilen wir Ihnen mit, dass die ESTW bereits seit vielen Jahren sehr enge Kontakte mit den Erlanger Schulen pflegen.

Die Zusammenarbeit zwischen den Erlanger Schulen und den ESTW war in den letzten Jahren schon immer wesentlich intensiver als zwischen den Erlanger Schulen und „solid“.

Für die Schul- und Jugendarbeit standen bei „solid“ 0,8 Mitarbeiter zur Verfügung. Dies entspricht ca. 170 Arbeitstage. Mit diesen Arbeitstagen musste die Schul- und Jugendarbeit für die Städte Nürnberg, Fürth, Schwabach und Erlangen abgedeckt werden. So hat „solid“ für die Schulen in den 4 genannten Städten im Jahr 2006 insgesamt 21 Veranstaltungen und im Jahr 2007 23 Veranstaltungen durchgeführt.

Aus diesen Zahlen wird deutlich, dass eine qualifizierte Betreuung der Erlanger Schulen durch „solid“ in der Vergangenheit nicht möglich war.

Um den Bedarf der Erlanger Schulen abzudecken bietet das Energieberatungszentrum der ESTW seit vielen Jahren für die Erlanger Schulen Unterstützung rund um das Thema Energie bzw. Energieeinsparung an.

Im Rahmen der Schulinformation können die Lehrkräfte auf ein breit gefächertes Angebot zurückgreifen.

Das Angebot beinhaltet u.a.:

- Betriebsbesichtigungen in unseren einzelnen Werken (Wasserwerk West, Wasserkraftwerk Werker, Heizkraftwerk, Umspannwerk Mitte)
- Verleih von Umweltfilmen, Messgeräten
- Unterrichtseinheiten zum Thema Energiesparen etc.
- Didaktische Unterstützung durch lehrplanbezogene Unterlagen bzw. Lehrmittel, sowie Unterstützung bei Projekten wie z.B. „Vision Ing. 2010“
- Klassenzimmer im Grünen: Unterlagen und Arbeitsmittel für Schüler und Lehrer rund um das Thema „Natur- und Wasserschutz“
- Führungen auf dem Naturerlebnispfad der ESTW
- Führungen durch den stadtwerkeeigenen Energieerlebnispfad, welcher für die Erlanger Schulen im Wert von ca. 60.000 € extra nachgebaut wurde. Eine Präsentation für die Erlanger Stadträte ist jederzeit möglich.
- Darüber hinaus werden seit dem Jahr 2000 vom Energieberatungszentrum jedes Jahr Veranstaltungen im Wert von ca. 5.000 € für Schulen organisiert die das Thema Energie bzw. Energieeinsparung behandeln.

Folgende Veranstaltungen wurden bisher den Schulen angeboten:

- BUND-Multivisionsshow „Unser Wasser“
- Ines Hansen Umweltclown „Woher kommt unser Erdgas?“
- Deutsche Umweltaktion „Der Klimawandel“
- BUND-Multivisionsshow „Klima und Energie“
- Ines Hansen Umweltclown „Elektrizität, wie kommt der Strom ins Haus?“
- Deutsche Umweltaktion „Energie erleben und verstehen“

Die Auflistung zeigt, dass die Erlanger Stadtwerke AG seit mehr als 10 Jahren die Erlanger Schulen gezielt unterstützen und der Wegfall des „solid-Angebotes“ durch ESTW mehr als kompensiert wird.

Mit freundlichen Grüßen

ESTW - Erlanger Stadtwerke AG


Wolfgang Geus