

Schulfonds 24sieben

Jahresrückblick 2008



„AUS Bildung wird Zukunft“ Azubis unterstützen BHKW-Bau in Klausdorf

Selbstständigkeit, Eigeninitiative und ein bereits umfangreiches Fachwissen bewiesen die Stadtwerke-Azubis des 3. Lehrjahres, im Ausbildungsberuf Elektroniker für Betriebstechnik, beim Bau eines BHKWs in der Grundschule in Klausdorf.

Zur Vorbereitung für die Installation der Anlage in Klausdorf konnten die drei Auszubildenden ihr ganzes Know-How beim Versetzen eines Schalt-schranks und dem Neuanschluss von zehn Pumpen unter Beweis stellen.

Als einen wichtigen Schwerpunkt in ihrer Ausbildung beurteilen die Ausbilder diese Möglichkeit, die jungen Menschen in reale Projekte mit einzubinden.



Sie haben Fragen?

Rufen Sie uns an!

Service Center

01 80-1 24 7 100

(3,9 Ct/min aus dem dt. Festnetz; andere Preise aus Mobilfunknetzen möglich)

Montag bis Freitag

8.00 bis 20.00 Uhr

Oder besuchen Sie eines unserer Kundenzentren.

Kundenzentrum Kiel

Knooper Weg 75 · 24116 Kiel (Buslinie 51)

Öffnungszeiten:

Montag bis Mittwoch und Freitag 9.00 bis 14.00 Uhr

Donnerstag 9.00 bis 19.00 Uhr

Kundenzentrum Preetz

Markt 12 · 24211 Preetz

Öffnungszeiten:

Montag bis Freitag 8.00 bis 13.00 Uhr

Donnerstag 14.00 bis 18.00 Uhr

Impressum:

Herausgeber

Stadtwerke Kiel AG

24sieben GmbH, Marketing

Knooper Weg 75, 24116 Kiel

www.24sieben.de

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier · Stand 01.06.2009



Aus dem Norden – für den Norden

Wir sind seit Jahrzehnten der Energieversorger vor Ort. Die Menschen in unserer Heimat vertrauen auf unsere sichere und zuverlässige Versorgung mit Strom, Gas, Wasser und Fernwärme. 24 Stunden am Tag. Sieben Tage die Woche. Und sie vertrauen auf uns, als zuverlässigen Partner und Förderer mit hohem Verantwortungsbewusstsein und einem klaren Blick für die Zukunft. Ihre Entscheidung für Energie der Stadtwerke Kiel AG ist immer auch eine Entscheidung für ein verantwortungsvolles und weitsichtiges Engagement für die Menschen in unserer Region.

Der Schulfonds 24sieben

Mit dem Schulfonds 24sieben fördern die Kieler Stadtwerke regionale Projekte, die sich dem Ausbau regenerativer und umweltschonender Energieversorgung widmen. Der Schulfonds wird durch das Ökostromprodukt 24sieben StromNatur gefüllt. Mit jeder verbrauchten Kilowattstunde Strom fließen automatisch 0,5 Cent direkt in den Schulfonds 24sieben. Die Stadtwerke Kiel AG hat darüber hinaus den Fonds mit einer Basiseinlage von 50.000 Euro ausgestattet.

Energieeffiziente Anlagen an Schulen

Mit dem Schulfonds 24sieben wurde 2008 der Ausbau von energieeffizienten Anlagen an Schulen gefördert. Es wurden Blockheizkraftwerke aufgestellt, die durch die umweltschonende Kraft-Wärme-Kopplung gleichzeitig Strom und Wärme erzeugen. Die Wärme wird zur Deckung des Wärmebedarfs der Schule genutzt, der Strom wird in das Netz der Stadtwerke Kiel AG eingespeist.

Übersicht der Einlagen in den 24sieben Schulfonds

Einlagen	
Basiseinlage Stadtwerke Kiel AG	50.000 €
24sieben StromNatur Zuschuss von 1.250 Kunden *	27.500 €
Summe der Einlagen des 24sieben Schulfonds	77.500 €

* Der durchschnittliche Verbrauch der 1.250 Kunden beträgt 4.400 kWh/Jahr.

Übersicht der Förderungen durch den 24sieben Schulfonds

Geförderte Projekte	
Mini-BHKW in der Astrid-Lindgren-Grundschule	1.200 €
Mini-BHKW in der Grund- und Hauptschule Holtenauer Schule	9.500 €
Mini-BHKW im Schulzentrum Elmschenhagen	1.200 €
Summe der Förderungen	11.900 €

Für weitere Projekt stehen insgesamt 65.600 € zur Verfügung. So können in diesem Jahr verstärkt Projekte gefördert werden.

Geförderte Projekte

Astrid Lindgren Grundschule in Klausdorf



Das Mini-BHKW in der Astrid-Lindgren-Grundschule deckt bis zu 65 Prozent des Wärmebedarfs in den Gebäuden ab.

Grund- und Hauptschule Holtenau



Arthur Bächle (2. v. li.), technischer Vorstand der Stadtwerke Kiel bei der Inbetriebnahme des Mini-BHKW in der Holtenauer Schule.

Schulzentrum Elmschenhagen



Auch im Schulzentrum wird durch die umweltschonende Kraft-Wärme-Kopplung gleichzeitig Strom und Wärme aus Erdgas erzeugt.

Fortbildungen in der Zukunftswerkstatt 24sieben

Im Jahr 2008 fanden sechs Fortbildungsveranstaltungen in der Zukunftswerkstatt 24sieben auf dem Betriebsgelände der Kieler Stadtwerke in Hassee statt. Die Kosten übernimmt die Stadtwerke Kiel AG, so wird der Schulfonds 24sieben nicht belastet. Neben entsprechendem Anschauungsmaterial stehen bereits funktionsfähige Mini-BHKWs bereit. Es profitierten nicht nur Schüler und Auszubildende von den Fortbildungen und Werkstattgesprächen: Auch Lehrer aller Schularten bekamen bei den Seminaren Material für ihren eigenen Unterricht.