

ST. VINCENZHAUS

Cloppenburg, 16. September 2016

Erfolgreiche Umstellung auf moderne LED Technik (Förderkennzeichen 03K02087)

Das St. Vincenzhaus hat einen großen Schritt in Richtung umweltschonende und energiesparende Technik gemacht und den Großteil seiner Beleuchtung auf energieeffiziente und ergonomische LED Lösungen umgestellt.

In dem seit September 2015 laufenden Projekt wurden insbesondere Klassenzimmer, Büros, Flure und Hallen auf moderne LED Beleuchtung mit intelligenter Lichtsteuerung umgestellt. Neben der Energieersparnis von rund 70% stand auch die Verbesserung der Beleuchtungssituation im Vordergrund. Die Resonanz der Mitarbeiter, Lehrer und Schüler ist durchweg positiv. Insbesondere die in den Büros, Besprechungszimmern und Klassenräumen verbauten LED Panels bringen eine sehr angenehme Helligkeit.

Eine große Hilfe bei der Umsetzung war die Inanspruchnahme des Förderprogrammes „Klimaschutzprojekte in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen“ des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit im Förderbereich Klimaschutz bei Beleuchtungsanlagen, vertreten durch den Projektträger Jülich (PTJ).

Als Partner für die Umsetzung wurde die erfahrene Cloppenburgische Firma LED Nordwest gewonnen, deren Inhaber Dirk Südkamp für die Planung, Auswahl und Lieferung der idealen Lichtlösungen sorgte und auch den Antragsprozess der Fördermittel erfolgreich begleitete.

Josef Wolking als Geschäftsführer des St. Vincenzhauses zieht eine positive Bilanz:

„Die Beleuchtungsoptimierung in unserem Haus mit moderner LED Technik ist ein großer Gewinn für alle Mitarbeiter, Schüler und die Umwelt. Durch die Stromersparnis macht sich die Investition zudem in rund 3 Jahren bezahlt.“

Durch die energetische Optimierung der Beleuchtung können jährlich ca. 120.000 kWh Strom eingespart werden, zudem reduzieren sich die Wartungskosten sehr stark. Das Investitionsvolumen lag bei rund 100.000,- Euro. Die prognostizierte Ersparnis für die nächsten 10 Jahre beträgt ca. 250.000,- Euro.



Private Förderschule

- mit den Schwerpunkten
Lernen und geistige Entwicklung
(staatlich anerkannte Ersatzschule)

Wohngruppen

- für Kinder und Jugendliche
mit Behinderungen

St.-Michael-Str. 18
49661 Cloppenburg

Telefon: 0 44 71 – 88 05 0
Telefax: 0 44 71 – 88 05 11

Internet: www.vincenzhaus.de
E-Mail: info@vincenzhaus.de

Nationale Klimaschutzinitiative

Mit der nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibhausgasemissionen leisten. Ihre Programme und Projekte decken ein breites Spektrum an Klimaschutzaktivitäten ab: Von der Entwicklung langfristiger Strategien bis hin zur konkreten Hilfestellungen und intensiven Fördermaßnahmen. Diese Vielfalt ist Garant für gute Ideen. Die Nationale Klimaschutzinitiative trägt zu einer Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher ebenso wie Unternehmen, Kommunen oder Bildungseinrichtungen.

Weiterführende Links:

<https://www.ptj.de/klimaschutzinitiative>

<http://www.klimaschutz.de/>

<http://www.lednw.de/>



Private Förderschule

- mit den Schwerpunkten
Lernen und geistige Entwicklung
(staatlich anerkannte Ersatzschule)

Wohngruppen

- für Kinder und Jugendliche
mit Behinderungen

St.-Michael-Str. 18
49661 Cloppenburg

Telefon: 0 44 71 – 88 05 0
Telefax: 0 44 71 – 88 05 11

Internet: www.vincenzhaus.de
E-Mail: info@vincenzhaus.de