



---

## Presse-Information

---

### **Klimaschutz an Detmolder Berufskollegs – Modellprojekt zur energetischen Gebäudesanierung vorgestellt**

Das Thema „Klimaschutz“ ist aktueller denn je. Besonders für die nachfolgenden Generationen ist es unabdingbar, dass wir jetzt handeln und unsere Umwelt so wenig wie nötig belasten. Unter dieser Zielsetzung steht auch die vom Kreistag beschlossene Modernisierung und qualitative Erweiterung des Berufskollegzentrums an der Saganer Straße in Detmold. So entwickelt der Kreis Lippe gemeinsam mit dem Detmolder Architekturbüro pape oder semke ein Modellprojekt zur energetischen Sanierung der Gebäude nach dem Passivhausstandard, das weit über Lippe hinaus strahlen soll. Ziel ist eine deutliche Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen um mehr als 70 Prozent. Die Konzepterstellung stellten die Projektbeteiligten jetzt im Felix-Fechenbach-Berufskolleg vor.

„Energieeffizientes Handeln muss in der heutigen Zeit selbstverständlich sein“, betonte Landrat Friedel Heuwinkel. „Wenn wir damit bei unseren kreiseigenen Schulen ansetzen, ist das auch für die Schüler eine Anregung, umweltbewusst zu agieren“. Ein wegweisender Grundsatzbeschluss des Kreises Lippe sieht vor, alle Neubauten im Passivhausstandard zu errichten und bei Gebäudesanierungen diesen Standard möglichst anzustreben. Die Sanierung ist an fünf Gebäudeeinheiten der beiden Berufskollegs vorgesehen, die allesamt in den 1950er und 60er Jahren errichtet worden sind. Geplante sind für die Gebäude 1 bis 3, die kleine Turnhalle und die Verbindungsbauten die wärmetechnische Verbesserung der Gebäudehüllfläche, der Einbau einer Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung sowie die Mobilisierung weiterer innovativer Energieeinsparmassnahmen. Entsprechende Planungen laufen auch für das Gebäude 4. Horst Klüter, Schulleiter des Felix-Fechenbach-Berufskollegs und Klaus Kuhlmann, Eigenbetriebsleiter Schulen des Kreises Lippe, erhoffen sich von dem Projekt einen hohen, zukunftsweisenden Qualitätsstandard hinsichtlich eines effizienten Energieeinsatzes. Die Gebäude und ihre Technik sollen dabei als Präsentationsobjekt dienen. „Wir wollen die Maßnahmen transparent ma-

#### **Kreis Lippe Der Landrat**

Felix-Fechenbach-Str. 5  
D-32756 Detmold  
fon 05231 62-592  
fon 05231 62-593  
fax 05231 62-210  
[info@lippe.de](mailto:info@lippe.de)  
[www.lippe.de](http://www.lippe.de)



---

## Presse-Information

---

Klimaschutz an Detmolder Berufskollegs – Modellprojekt zur energetischen **Gebäudesanierung vorgestellt**

chen für unsere Schüler, für Unternehmen und Interessierte und so zu dem notwendigen Wissenstransfer beitragen. Mit den Abteilungen Metall- und Anlagentechnik, Elektro- und Informationstechnik sowie Holztechnik und Baudenkmalpflege ist das Felix-Fechenbach-Berufskolleg für dieses Leuchtturmprojekt in besondere Weise prädestiniert.“ Für die Umsetzung des Projektes ist ein interdisziplinärer Planungsprozess mit Fachleuten und Ingenieuren notwendig, der durch das Architekturbüro pape oder semke koordiniert, moderiert und dokumentiert wird. Die Erstellung des Konzeptes wird dabei zu 80 Prozent vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit gefördert. "Das zukunftsweisende Förderprogramm möchte Innovationen zum Klimaschutz unterstützen, wie sie nur größere Kreise von Spezialisten verschiedener Fachrichtungen gemeinsam hervorbringen können“, hoben die federführenden Architekten Harald Semke und Monika Marasz hervor. „So können nicht nur von Seiten des Klimaschutzes sondern auch hinsichtlich Energieeinsparung und Entwicklung technischer Innovationen Wirtschaftsressourcen für die Zukunft gesichert werden.“ Das Investitionsvolumen für die bauliche Erweiterung und die energetische Sanierung der Gebäude 1 bis 3 mit kleiner Turnhalle wird von den Experten auf rund 7,8 Mio. € geschätzt. Für die Erweiterungen sind dabei Mittel aus dem Konjunkturpaket II eingeplant .

Informationen im Internet [www.modellprojekt-ffb-dbb.de](http://www.modellprojekt-ffb-dbb.de).