



**GEKKO** – Gebäude, Klimaschutz und Kommunikation in Oldenburg

**Einladung zur Informationsveranstaltung im Rahmen von KoBE-Dialog  
„Dämmung von Außenwänden“**

25. September um 19.00 Uhr in der bau\_werk-Halle am Pferdemarkt

Der Sommer neigt sich dem Ende zu, manche Heizung ist schon wieder in Betrieb. Die Brennstoffpreise haben sich auf sehr hohem Niveau stabilisiert und eine dauerhafte Kostenentlastung ist nicht in Sicht. Was tun? Für sehr viele Wohngebäude in Oldenburg erweist sich eine Wärmedämmung der Außenwände als nahe liegende Maßnahme, um Energie und Kosten zu sparen. Der diesbezügliche Sanierungsbedarf ist nach wie vor enorm. Dementsprechend hoch ist das Interesse auf Seiten der Hausbesitzer an verlässlichen Informationen hierzu.

Das Forschungsprojekt GEKKO (Gebäude, Klimaschutz und Kommunikation) und KoBE (Kompetenzzentrum Bauen und Energie) greifen dieses Thema im Rahmen der bau\_werk-Vortragsreihe auf. Am 25. September um 19 Uhr werden drei Experten in der bau\_werk-Halle (am Pferdemarkt) für Laien nachvollziehbar darüber referieren, worauf bei der Dämmung von Außenwänden zu achten ist. Der Architekt und Energieberater Raymund Widera wird als Einführung in das Thema verschiedene Arten der Außenwanddämmung vorstellen. Anschließend wird Prof. Heinrich Wigger von der Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven die im Nordwesten häufig ausgeführte nachträgliche Wärmedämmung von zweischaligem Mauerwerk (Kerndämmung) ins Visier nehmen. Prof. Wigger leitet ein Forschungsprojekt zur Hohlraumdämmung.

Um das Spektrum der Möglichkeiten zu vervollständigen, wird Martin Meyer von der Firma Alsecco sog. „Wärmedämmverbundsysteme“ vorstellen. Dieses inzwischen ebenfalls verbreitete Verfahren bietet sich bei einschaligem Außenmauerwerk an. Zudem kann seine Anwendung sinnvoll sein, wenn die Hohlchicht eines zweischaligen Mauerwerks stark verschmutzt ist oder eine besonders hohe Dämmstärke erreicht werden soll. Da die Außenwände eines Wohngebäudes bis zu 30 % der Wärme abstrahlenden Fläche betragen können, ist das Einsparpotential einer Außenwanddämmung entsprechend hoch.

Die kostenlose Veranstaltung richtet sich an alle Interessenten – auch solche, die wenig Vorwissen mitbringen. Im Anschluss an die Präsentationen besteht die Möglichkeit, alle erdenklichen Fragen zum Thema zu behandeln. Die Referenten freuen sich auf einen spannenden Dialog mit dem Publikum. Nähere Informationen zum Projekt GEKKO gibt es unter [www.gekko-oldenburg.de](http://www.gekko-oldenburg.de) oder per Mail unter [niko.paech@uni-oldenburg.de](mailto:niko.paech@uni-oldenburg.de). Informationen zu KoBE e.V. finden sich unter [www.kobe-oldenburg.de](http://www.kobe-oldenburg.de).