Kontakt:

Herr Dipl.-Ing. Bernhard Osterholt
Fachhochschule Münster
Fachbereich Energie • Gebäude • Umwelt
Laborbereich Energie- und Haustechnik

Stegerwaldstr. 39
48565 Steinfurt

Tel: (02551) 962-258
Fax: (02551) 962-140
E-Mail: osterholt@fh-muenster.de

Anreise:

Die Fachhochschule ist sowohl mit der Bahn als auch mit dem PKW gut erreichbar.
Eine Anfahrtsskizze sowie eine Beschreibung finden Sie unter der Internetadresse:

http://www.fh-muenster.de/fb4/anfahrt.php

Anmeldung:

Anmeldung bis zum 1. Juni 2009 per E-Mail oder online.

E-Mail:
LB407@fh-muenster.de

Online:
www.fh-muenster.de/egu

Die Teilnahme ist kostenlos.

Beschränkte Teilnehmerzahl !
Berücksichtigung in der Reihenfolge der Anmeldung!

Die Anerkennung des Symposiums als Fortbildungsveranstaltung für Architekten und Beratende Ingenieure ist beantragt.

Veranstaltet von:

Fachhochschule Münster University of Applied Sciences

Fachbereich
Energie • Gebäude • Umwelt

Laborbereich 4.07
Haus- und Energietechnik

KREIS STEINFURT

gefördert durch

DBU

Deutsche Bundesstiftung Umwelt

www.dbu.de

Symposium

Sanierung von Schulen

Aufgrund der starken Nachfrage wird das Symposium wiederholt:

26. Juni 2009 — 12 Uhr
Fachhochschule Münster
Abtlg. Steinfurt

Veranstaltungsort:

Fachhochschule Münster
Gebäude B
Raum 206
Stegerwaldstr. 39
48565 Steinfurt

Der Sanierungsstau im Bereich öffentlicher Gebäude spiegelt sich besonders bei Schulgebäuden wider. Sanierungen beschränken sich oft auf notwendige Maßnahmen, die keinen Aufschub dulden. Die in den Fokus gerückte energetische Sanierung von Schulen nehmen die Schulträger oftmals nur durch die Erneuerung von Fenstern und Heizungsanlagen in Angriff.

Darüber hinausgehende Aspekte, die beispielsweise die Raumluftqualität und die Akustik in Unterrichtsräumen betreffen, bleiben in der Regel unberücksichtigt. Es ist zu erwarten, dass durch das Konjunkturpaket II erhebliche finanzielle Mittel in die Schulsanierung fließen und in gewohnter Manier umgesetzt werden.

Die Verbesserung der Qualität von Schulgebäuden im Zuge einer integralen Sanierung ist Gegenstand des Projekts „*Leitfaden zur integralen Sanierung von Schulen*“, das im Auftrag der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) gemeinsam vom Kreis Steinfurt und der Fachhochschule Münster bearbeitet wird. Die integrale Sanierung von Schulen umfasst neben der energetischen Optimierung unter Berücksichtigung der zukünftigen Versorgungssituation auch die Aspekte, die zur Optimierung eines Schulgebäudes im Hinblick auf die Erfüllung seiner Aufgaben als „dritten Pädagogen“ beitragen.

Das Symposium möchte über die bisherigen Ergebnisse des Forschungsvorhabens informieren und vor der Umsetzung des Konjunkturpaketes II die am Schulbau und an der Schulsanierung Beteiligten sensibilisieren.

Das Symposium richtet sich mit diesem Themenkatalog an ein breites Fachpublikum:
An die politischen und pädagogischen Entscheidungsträger, Betreiber und technisches Personal von Liegenschaften, an Mitarbeiter von Bauämtern und Überwachungsbehörden, an Architekten, Planer, ausführende Firmen und Interessierte.

Programm

Sanierung von Schulen

26. Juni 2009 12 Uhr

12:00 h Grußworte
Inhalte des Konjunkturpaketes II
Landrat Thomas Kubendorff
Kreis Steinfurt
Präsident des Landkreistages NRW

Grußworte
Dr. Wulf Grimm
Deutsche Bundesstiftung Umwelt DBU
Osnabrück

Lebenszyklusbetrachtung in der Schularchitektur
Architekt Bernd Busch
agn • Niederberghaus & Partner, Ibbenbüren

Raumluftqualität in Klassenräumen
Prof. Dr. Bernhard Mundus
Fachhochschule Münster
Fachbereich Energie • Gebäude • Umwelt

Bewertung von Sanierungsmaßnahmen durch thermische Simulation
Dipl.-Ing. Jens Willmes
Ingenieur-Büro Willmes, Arnsberg

Energieeffiziente Computertechnik
Dipl.-Inform. Markus Bajohr
DVZ, Fachhochschule Münster

Innovative Gebäudetechnik für Schulen
Prof. Dr. Bernd Boiting
Fachhochschule Münster
Fachbereich Energie • Gebäude • Umwelt

17:00 h Podiumsdiskussion

Moderation:
Prof. Dr.-Ing. Bernhard Mundus

Das Symposium wird unterstützt durch:

agn

DÖRKEN

GRUNDFOS

COS MOS PLÜTH Regelsysteme
Ein Unternehmen der DEOS AG

EMCO

Ecophon
AKUSTIKDECKEN

Imtech