

Lippe Energiehelden

Schülercamp Energetische Sanierung 2015

Tagesprogramm *

Montag, der 26.01.2015

09.00 Uhr Eröffnung und Begrüßung

10.00 Uhr Einführung in das Thema, Gruppeneinteilung, Ausgabe von Werkzeug und Messgeräten

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr Untersuchung des Gebäudes vor Ort in Gruppen

16.00 Uhr Rückfahrt nach Lemgo

Dienstag, der 27.01.2015

09.00 Uhr Ein Tag an der Hochschule OWL (Standort Höxter) mit Untersuchungen zu den Themen Bauthermografie, Blower-Door-Messung und zerstörungsfreie Hohlraumanalyse.

12.00 Uhr Begehung des Hochschulcampus und Vorstellung des Studiengangs Umweltingenieurwesen

16.00 Uhr Rückfahrt nach Lemgo

Mittwoch, der 28.01.2015

09.00 Uhr Besuch des Unternehmens Schüco International in Bielefeld mit Vorstellung der Unternehmensprodukte und der Ausbildungs- und Studienmöglichkeiten bei Schüco

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr Analyse und Bearbeitung „Energetische Sanierung“ des Gebäudes, Erarbeitung von Sanierungsvorschlägen in Gruppen mit Profisoftware

16.00 Uhr Abschlussgespräch

Donnerstag, der 29.01.2015

09.00 Uhr Untersuchung des Gebäudes vor Ort (gezielte Bearbeitung von Fragestellungen von der Arbeit vom 28.01.2014)

11.00 Uhr Besichtigung der Technik eines sanierten Gebäudes (Niedrigenergiehaus)

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr Abschluss der Analyse des untersuchten Gebäudes, Erstellung einer Präsentation mit Sanierungsvorschlägen inkl. Berechnung

Ab 18.00 Uhr Abschlussveranstaltung mit Projektbeteiligten, Lehrer/innen, Eltern etc. Projektergebnisse werden präsentiert. Abschließend Diskussion mit Essen und Trinken ☺

*Änderungen vorbehalten