

Modul 2 – Moderne Lehmbautechnik

Sanieren oder Neubau mit Naturbaustoffen vom Keller bis zum Dach

auf Schloss Geyso
36284 Hohenroda



**Bildungs- und Lehrgangszentrum für
Erhaltungstechniken alter Bausubstanzen
Baubiologie und Umwelttechnik**

Einladung zum Praxis Seminar am 10-11.04.2015

Ihr Haus ist mitzubringen auf CD oder auf USB-Stick
um Maßnahmen für Ihr Bauvorhaben abzustimmen.

eiwa

Hauptstraße 29
67806 Bisterschied
☎ 06364 92 10-0
☎ 06364 92 10-20

eiwa-lehm-gmbh@t-online.de

2 Tage

Zielgruppe:

Architekten, Handwerker und Selbstbauer

Referent:

Waldemar Eider, Restaurator im HW und Baubiologe, Maurerbetrieb,
vereidigter Sachverständiger Lehrtätigkeit an den Handwerkskammern , Gebäudeenergie
Berater der HWK. Sachverständiger für Schimmelpilz und Feuchteschäden der HWK.
siehe unter www.lehm-waldemar-eider.de

Seminarziel:

In diesem Seminar vermittelt Ihnen – aus der Praxis für die Praxis in die
Praxis-, der Referent alle notwendigen Informationen zum Restaurieren eines Altbaus, sowie
Neubau mit Lehm.

Lehm im konventionellen Bau auf Ziegelsteinen, Kalksandsteinen, Sandsteinbauten,
Poroton, Beton, Aufputzträgerplatten, Fermacell, Heraklit, usw.

Themen:

**Lehmbau in der Denkmalsanierung
Innendämmung
Wandheizung
Lehm – Moderne Bautechnik
Schimmel & Feuchteschäden
Salpeter & Salze im Mauerwerk**

Baustoff Lehm

bauphysikalische Grundlagen, Einsatzbereiche, Fachwerksünden,
bauphysikalische und technische Fehler, Dämmung im Lehmbau, Heizung im Lehmbau, Lehm
– dem heutigen Stand der Technik angepasst,
Verarbeitung und Aufbereitung mit herkömmlichen Maschinen, Lehmbautechniken in der
Praxis.

Baustoffkunde

Baubiologische Baustoffe Wand – Boden – Dach und deren Einsatz
Dampfbremsen + Dampfsperren sind die nötig ?
Gebäudeenergie Pass und EnEV
Energieeinsparung mit Baubiologischen Materialien.

Historische Lehmbautechniken:

Flechtwerkbau, Staakenbau–Deckenaufbau, Lehmsteine-
Putztechniken, historische Farbtechniken (Kalk Kasein)

Moderne Lehmbautechniken:

Art Color, Farbige Lehm-Edelputze
Lehmmörtel, Lehmsteine massiv, Holzlehmsteine,
Leichtlehmelemente, Schallschutzsteine,
Putztechnik mit Putzmaschine,
Gefache ausspritzen,
Lehmaufbereitung mit Betonmischer, Quirl, Putzmaschine

Seminarort

36284 Hohenroda, Buttlarstraße 7 - Schloss Geyso

Seminargebühr:

2 – Tagesseminar: 300,00 € (inkl. MwSt.) Mittagstisch ist im Preis inbegriffen

Beginn:

09.00 Uhr

Ende:

16.45 Uhr

Organisatorisches:

Arbeitsbekleidung ist mitzubringen!

Info:

Hauptstr. 29, 67806 Bisterschied
Tel : 0 63 64 / 92 10 –0, Fax: 0 63 64 / 92 10 –20
E-Mail : eiwa-lehm-gmbh@t-online.de

Nadja Huhle
Telefon: 0611-360 6909
www.nhuhle@email.de

Unterkunft:

Nicht in den Seminargebühren enthalten. Info´s bitte anfordern.