

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 5.-6.06.2015

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



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.