

Modul 1 – Moderne Lehmbautechnik

Sanieren oder Neubau mit Naturbaustoffen vom Keller bis zum Dach



Bildungs- und Lehrgangszentrum für
Erhaltungstechniken alter Bausubstanzen
Baubiologie und Umwelttechnik

eiwa

Hauptstraße 29
67806 Bisterschied

☎06364 / 9210-0

☎☎06364 / 9210-20

✉eiwa-lehm-gmbh@t-online.de

Einladung zum Praxis Seminar Samstag 15.02.2020

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

1 Tag

Zielgruppe: Selbstbauer & Handwerker

Referent: Waldemar Eider, Restaurator im HW und Baubiologe, Maurerbetrieb,
vereidigter Sachverständiger Lehrtätigkeit an den Handwerkskammern
Kaiserslautern, Koblenz, Mainz, Lehrtätigkeit FH Koblenz, Gebäudeenergie
Berater der HWK. Sachverständiger für Schimmelpilz und Feuchteschäden der HWK.

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,
Poroton, Beton, Aufputzträgerplatten, Fermacell, Heraklit, usw.
Darüber hinaus bietet dieses Seminar die Möglichkeit, mit dem Referenten und den
Teilnehmern zu diskutieren.

Themen: Sanieren von Fachwerk oder Sandsteinbauten
Schwerpunkt Moderne Lehmbautechnik und Naturbaustoffe
Ziel ist es effiziente, verträgliche und bezahlbare Lösungen zu finden
Mauertrockenlegung mit ISOKLIMA Thermo HW mit Langzeitwirkung
Individuelle und hochwertige Sanierung - Vorgehensweise bei Altbausanierung

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 für Wand – Boden – Dach
und deren Einsatz
Innendämmung und Wandheizung
Dampfbremsen + Dampfsperren sind die nötig?
Gebäudeenergie Pass und EnEV
Energieeinsparung mit Baubiologischen Materialien.
Sanierung der Bauten ab Baujahr 1960 +/-

Historischer Lehmbau Flechtwerk, Deckenwickel und einiges mehr.

Moderne Lehmbautechniken:

Art Color, Farbige Lehm-Edelputze,
Leichtlehmelemente, Schallschutzsteine,
Putztechnik mit Putzmaschine, Gefachaufbau mit Lehm
Lehmaufbereitung mit Betonmischer, Quirl, Putzmaschine

Seminargebühr: 1 – Tagesseminar: 180,00 € (inkl. MwSt.)
Verpflegung ist im Preis inbegriffen (Mittagessen im Restaurant)

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

Unterkunft: Nicht in den Seminargebühren enthalten. Info bitte anfordern.