



TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Rolf Fischer hat am 09.12.2016 von 9.00 bis 17.00 Uhr am Seminar

„Luftdicht – winddicht – dampfdicht?“

in Neumünster teilgenommen.

Inhalt

- **Luftdicht und / oder winddicht**
Was ist nötig? Für welchen Zweck und wann?
- **Dampfdicht und / oder diffusionsoffen**
Wohin gehört die Dampfbremse? Mit welchem Zweck?
Müssen Dampf- und Luftdichtung immer in einer Ebene liegen?
- **Belüftung von Dächern mit Deckungen und Abdichtungen**
Wann sind Belüftungen nötig, sinnvoll, überflüssig oder sogar schädlich?

Referent

Robert Borsch-Laaks, Sachverständiger für Bauphysik, Aachen

Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 8 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 8 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand) und 8 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet. Der entsprechende Fortbildungscode lautet H4C4B.

Holzbauzentrum Nord

i.A. Doris Siedentorf

Architekten- und Ingenieurkammer
Schleswig-Holstein

Neumünster, 09. Dezember 2016