

Fortbildungen seit 2008
(Stand Mai 2017)

WUFI hygrothermische Simulation Anwenderworkshop
März 2017 Fraunhofer Institut Holzkirchen

Weniger ist mehr, Energiekonzept
Februar 2017 EUZ Springe Eldagsen

Heizen und Kühlen mit Wärmepumpen
Februar 2016 Kreis Gütersloh

Sachverständigenfortbildung Anlagentechnik
September 2015 Architektenkammer NRW

Innendämmung nach WTA
Juli 2015 Propstei Johannesberg

Wärmebrücken-Intensivseminar
Juni 2015 Ingenieurbüro Leuchter

Kybernetische Gebäudemodelle
März 2015 Akademie Neuenbeken

EffizienzTagung Hannover
November 2014, EUZ und Proklima Hannover

Sachverständigenfortbildung EnEV 2014
Mai 2014 Architektenkammer NRW

EffizienzTagung Hannover
November 2013, EUZ und Proklima Hannover

Bilanzierung und Energieberatung für Nicht-Wohngebäude nach der DIN 18599
Mai 2013, Firma Hottgenroth Köln

Luftdichtheitskonzept DIN 1946 / 6
April 2013, Firma Hottgenroth Köln

Energieberatung im Mittelstand

Energieberatung im Gewerbe mit KfW-Förderung im KfW Energieeffizienzprogramm
August 2012, GIH Rhein-Ruhr

Bauphysik braucht Planung

März 2012, Propstei Johannesberg

Berechnung von zweidimensionalen Wärmebrücken

Mai 2011, Ingenieurbüro Leuchter Wuppertal

Dichtheits- und Lüftungskonzept

Juli 2010, Architektenkammer NRW

Anforderungen an die Bauleitung

Juli 2010, Architektenkammer NRW

Wärmebrücken erkennen, berechnen, bewerten

September 2009, euZ Springe Eldagsen

Bauen und Modernisieren

November 2009, Energieeffizienztagung Hannover

Fortbildung zur **Sachverständigen Feuchteschutz**

September 2007 bis September 2009, Bauhaus Universität Weimar

Sachverständigenfortbildung **Schall- und Wärmeschutz**

DIN 18599 in der Praxis, Nichtwohngebäude berechnen nach EnEV

März 2009, Architektenkammer NRW