

Bisherige Öffentlichkeitsarbeit



1. Vorträge

- 9 Volkshochschulen in der gesamten Rhein-Main- und Rhein-Neckar-Region, 1998-2002: Wochenendkurse AUGEN AUF BEIM HÄUSERKAUF (Bauschäden, Sanierungskosten, Ausbau) und HILFEN ZUM NEUBAU (Planungstipps, Konzepte, Materialien, kostengünstiges Bauen)
- IBK Berlin 1998, Seminar DACHGESCHOSSAUSBAU: Nachweis und Visualisierung der Luftdichtheit von Dachaufbauten
- IBK Darmstadt 1999, Seminar GEBÄUDEHÜLLE 2000: Schwachpunkte in ausgeführten Gebäudehüllen und mögliche Lösungsansätze
- IWU Darmstadt 1999, Seminar NACHHALTIGE GEBÄUDESANIERUNG – LÜFTUNG UND BAUSCHÄDEN: Qualitätssicherung bei der Bauausführung
- GBK-Dach GmbH (Leistungsverbund der Dachdeckerinnung Baden-Württemberg) 1999, MODUL4 DACH/WAND/AUSBAU: Energieberatung für Alt- und Neubau
- SIGA 1997-2000, Kurzreferate bei DACH+WAND, HOLZ + AUSBAU, SWISSBAU: Notwendigkeit und Nachweis der luftdichten Ausführung von Dampfsperren
- TESTO ab 1998 bis heute, Tagesseminare an wechselnden Orten: FEUCHTIGKEIT IN GEBÄUDEN und BAUPHYSIK (Ursachen, Schimmel, Diagnose, Rechtsgrundlagen); außerdem Praxistage mit Anwendung von Messtechnik, Gebäuediagnostik usw.
- Dachdecker-Innungsverband Baden-Württemberg 2000, Landesverbandstag Neckarsulm: Luftdichtheit bei Gebäuden – Aktuelle und kommende Anforderungen der WSVÖ
- Klimaschutzprojekt Hessisches Ried, 2001-2002: diverse Vorträge über Energieeinsparpotenziale, Dämmmaßnahmen, Schimmelvermeidung, Luftdichtheit; außerdem Demonstrationen von BlowerDoor-Tests und Thermografie im Rahmen der DÄMMTOUR-Projekte für die regionale Handwerkerschaft
- BZB Krefeld ab 2001-heute, Tagesseminare: FEUCHTE IN GEBÄUDEN
- ArGe Aurnhammer, ERFAHRUNGSUSTAUSCH BAUSCHÄDEN, Nürnberg 2004: Risse in einem WDVS
- Baugewerbeverband Dortmund ab 2004 bis 2010, Tagesseminare: FEUCHTE IN GEBÄUDEN
- ÖkoZentrum NRW, in Zusammenarbeit mit den Handwerkskammern Dortmund, Hamburg und Köln, ab 2006 bis 2013: Konzepterstellung, ganztägige Referate, Skripte und Prüfertätigkeit für die Fortbildung zur FACHKRAFT FÜR DIE SANIERUNG VON SCHIMMEL- UND FEUCHTESCHÄDEN, Zielgruppe Meister und Techniker

- Intern. Tagung BUILDAIR Berlin 2009: Nachträgliches Erzielen von Luftdichtheit abseits der anerkannten Regeln der Technik
- VBD (Verband der Baubiologen) Hannover 2010: Die neue Lüftungsnorm DIN 1946-6
- ENERGIEKARAWANE in Viernheim, 2009 - 2011: kommunales innovatives Projekt der Initiativ-Energieberatung für interessierte Hauseigentümer; Preisträger des hessischen Wettbewerbs "Kommunaler Klimaschutz 2010" (Video erhältlich)
- Inhouse-Schulung SOKA-BAU Wiesbaden 2013: Luftdichtheit, Lüftung, Schimmel
- Intern. Tagung BUILDAIR Hannover 2013: Verbesserung der Luftdichtheit im Baustellenfortschritt (Ergebnisse von Messungen in verschiedenen Ausbaustadien)
- BAUSCHADENSTAG Berlin 2014: Schäden bei nachträglicher Dämmung von Dächern und Dachböden
- VATH-Bauthermografie-Tagung Berlin 2014: Ortung von Lecks + Bewertung von Leckagen
- Passivhaus-Kongress Darmstadt 2016: Dauerhaltbarkeit von Klebeverbindungen; abschnittsweiser Nachweis der Luftdichtheit von der Grundmodernisierung großer Gebäude
- FRANKFURTER BAUSACHVERSTÄNDIGENTAG 2016: Luftdichtheit in Bestandsgebäuden – Stand der Technik, Fehlerquellen, Sanierungsmöglichkeiten
- BAUSCHADENSTAG Würzburg 2018: Lüftung von Kellern – Nutzungsarten/Erfordernisse, manuelle Lüftung, Lüftungstechnik

2. Publikationen

- in den Zeitschriften TROCKENBAU und DAS DACHDECKERHANDWERK (beide Rudolf-Müller-Verlag, dort auch die "Serie Sachverständige") sowie MIKADO (Weka-Verlag), 1996 bis heute: diverse Abhandlungen über Klebetechnik, Luftdichtheits-Sanierungskonzept, Schimmel in Spitzböden bei moderner Bauweise, Planungsfehler an Terrassen, energetische Sanierung ungewöhnlicher Dächer, Abdichtungsschäden, Planungssicherheit, Wärmebrücken usw.; ferner in den Zeitschriften "Quadriga" (Kastner-Verlag) und "Der Bauschaden" (Forum-Verlag) ab 2016: Abhandlungen zu Luftdichtheit; in der Zeitschrift "Der Bausachverständige" (Bundesanzeiger-Verlag) ab 2019: Bewertungssystem für Wohnungsschimmel
- Ständige Mitarbeit im Autorenteam von NORMGERECHTE BAUAUSFÜHRUNG IM ZIMMERERHANDWERK, abgelöst von ZIMMERERARBEITEN CLEVER PLANEN UND AUSFÜHREN (2004 bis 2011), beide WEKA-Verlag, Kapitel BAUPRODUKTE FÜR ABDICHTUNGEN
- Buch DACHGESCHOSSE BAUPHYSIKALISCH SICHER AUSBAUEN, WEKA-Verlag 2007 (als Herausgeber und Hauptautor)
- Buch DACHGESCHOSSAUSBAU, Rudolf-Müller-Verlag 2009 (als Herausgeber und Hauptautor)
- Buch DAS ENERGIEBERATER-HANDBUCH, Bauanzeiger-Verlag 2010, als Autor des Kapitels BAUBEGLEITENDE QUALITÄTSSICHERUNG

- Ständige Mitarbeit im Autorenteam von ENERGETISCHE DACHSANIERUNG LEICHT GEMACHT, Unternehmer-Magazin für Dachdeckerbetriebe (2014), WEKA-Verlag, Kapitel TYPISCHE SCHADENSBLDER BEI DÄCHERN und LUFTDICHTHEIT DER GEBÄUDEHÜLLE samt KONTROLLIERTE WOHNRAUMLÜFTUNG
- Buch GEBÄUDE-LUFTDICHTHEIT, Fachverband Luftdichtheit im Bauwesen (FLiB), Band 2 (2015), als Autor des Kapitels LUFTDICHTUNGSKONZEPTE IN DER ALTBAUSANIERUNG
- Buch Feuchteschutz in der Altbausanierung, Forum-Verlag 2017, als Autor des Kapitels Umsetzung der Luftdichtheit im Altbau
- Mitarbeit im Autorenteam (ab 2018) von LÜFTUNGSKONZEPTE FÜR WOHN- UND NICHTWOHN-GEBÄUDE, WEKA-Verlag, Kapitel WÄRMEBRÜCKEN UND FEHLNUTZUNG, SCHADENSFÄLLE, SCHIMMEL IM MIETVERHÄLTNIS und KELLERLÜFTUNG

3. Gremienarbeit

- Mitgründer des EXPERTENKREISES SCHIMMEL 2007
- Partner im Ingenieurverbund DIE BAU-EXPERTEN 2010
- Aktives Mitglied im SACHVERSTÄNDIGEN-VORTRAGSDIENST (SVD)
- Mitautor in WTA-Arbeitsgruppe für die Richtlinie LUFTDICHTHEIT IM BESTAND 2011 (Veröffentlichung der Merkblätter 6-9, 6-10, 6-11 in 2015)
- Vorstand im FACHVERBAND LUFTDICHTHEIT IM BAUWESEN (FLiB e.V.) 2012 + 2014
- Mitgründer des regionalen INNO-FORUMS zur Entwicklung qualitätssichernder Produkte
- Beitritt Netzwerk Schimmel e.V. 2015