

**Zielgruppe:**

In erster Linie richtet sich dieser Lehrgang an Verarbeiter im Bereich der Gebäudeluftdichtung wie u.a. Trockenbauer, Zimmerer, Tischler, Dachdecker und technische Gewerke wie Elektriker und SHK-Installateure.

Sie sind ein Handwerksbetrieb bzw. Bauunternehmen und Experte in Sachen Erstellung der Gebäudehülle oder der Installation der technischen Gebäudeausrüstung? Dann ist diese Veranstaltung Ihre Chance von neuesten Entwicklungen beim Luftdichten Bauen zu erfahren bzw. die marktverfügbaren Materialien zu bekommen.

**Anmeldung:**

Die Nachfrage für diesen sehr praxisnahen Lehrgang ist erfahrungsgemäß sehr hoch. **Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen begrenzt.** Rechtzeitige Anmeldung bei der jeweiligen Handwerkskammer sichert Ihre Teilnahme.

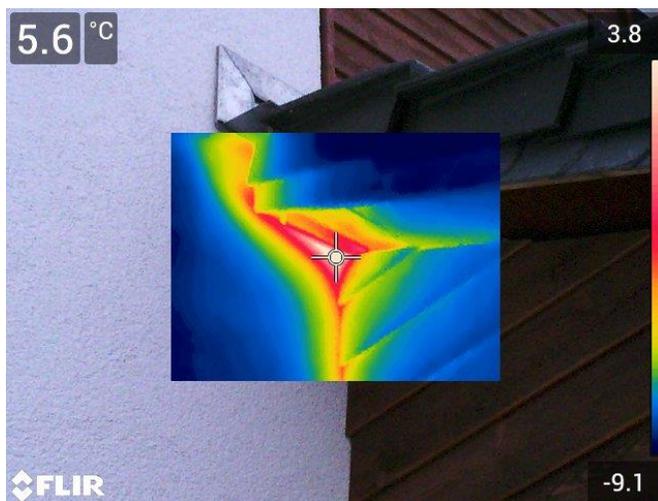


Bild: Wärmebild zeigt eine Luftundichtigkeit am Anschluss eines Vorhauses an eine Hausfassade  
→ Folge: erwärmte Raumluft strömt nach außen

**Veranstaltungsorte, Termine, Anmeldung:****Handwerkskammer Dresden**

- ❖ Dienstag 11. Juni 2024
- ❖ Dienstag 29. Oktober 2024

im njumii – Das Bildungszentrum des Handwerks  
Am Lagerplatz 8 in 01099 Dresden

**Anmeldung unter:**

[www.njumii.de](http://www.njumii.de)

**Handwerkskammer Chemnitz**

- ❖ Dienstag 07. Mai 2024
- ❖ Donnerstag 21. November 2024

im Bildungs- und Technologiezentrum  
Limbacher Straße 195 in 09116 Chemnitz

**Anmeldung unter:**

[www.hwk-chemnitz.de](http://www.hwk-chemnitz.de)

**Handwerkskammer zu Leipzig**

- ❖ Termine in Abstimmung

im Bildungs- und Technologiezentrum  
Steinweg 3 in 04451 Borsdorf

**Anmeldung unter:**

[www.hwk-leipzig.de](http://www.hwk-leipzig.de)

**Alle Informationen finden Sie auch unter:**

[www.saena.de/veranstaltungen](http://www.saena.de/veranstaltungen)

**Uhrzeit:** jeweils 08:00 – 16:00 Uhr

**Abschluss:** Qualifizierungs- oder Teilnehmerzertifikat

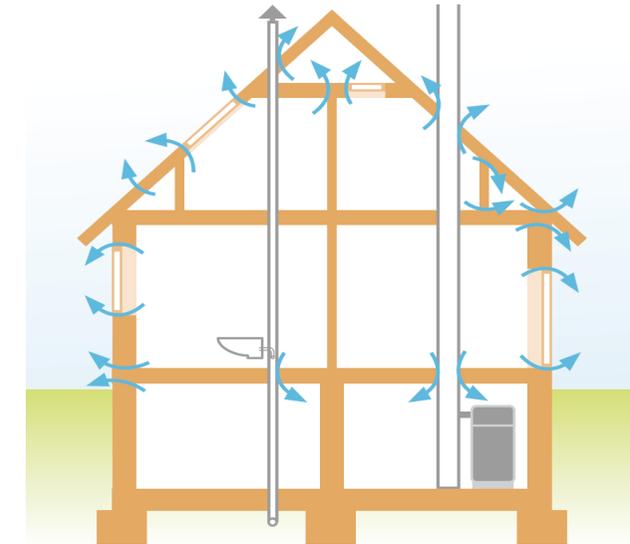
**Teilnahmegebühr:** kostenfrei

**Ansprechpartner bei der SAENA:**

Stefan Vetter - Tel: 0351/4910 3183

Mail: [stefan.vetter@saena.de](mailto:stefan.vetter@saena.de)

# Luftdichtes Abdichten im Ausbau

**Veranstalter:****Kooperationspartner:**

Fachverband  
Luftdichtheit  
im Bauwesen  
FLiB e.V.



Bei Fragen zu den Anforderungen der gesetzlich geforderten luftdichten Bauweise gibt es noch immer große Unsicherheiten. Dabei lassen sich mögliche **Mängelansprüche** durch qualifizierte Planung und fachgerechter Ausführung von Anfang an **vermeiden**.

## Vorteile für Sie:

- ✓ Aktuelles Fachwissen zur Gebäudeluftdichtheit
- ✓ Praktische Übungen am einzigartigen Prüfkörper
- ✓ Prüfkörper kann z.B. für die Kundenberatung oder Schulung von Mitarbeitern mitgenommen werden
- ✓ FLiB/SAENA Qualifizierungslehrgang (unabhängig)
- ✓ Kostenfreie Listung bei der SAENA



Bild: Fertig abgedichteter Prüfkörper

**Ziel des Lehrganges** ist es Handwerker zu schulen und zu qualifizieren, sodass diese dann selbstständig, sicher und möglichst mangelfrei Luftdichtungsarbeiten umsetzen können. Zukünftig ist es denkbar, dass z.B. im Rahmen von Förderprogrammen Qualifikationsnachweise auch für Verarbeiter, welche die jeweiligen Luftdichtungsarbeiten ausführen, gefordert werden. Im Rahmen der Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) wird bereits jetzt ein Nachweis zum luftdichten und wärmebrückenminimierten Einbau entsprechender Bauteile verlangt. Der Lehrgang greift dieser Entwicklung schon jetzt vor. Absolventen mit Qualifikationsnachweis können sich kostenfrei bei der SAENA als qualifizierter Handwerker listen lassen.

## 07:30 - 08:00 Anmeldung und Registrierung

### 08:00 - 08:45 Block 1.1 Warum muss luftdicht gebaut werden?

- Vorstellung Referenten und Teilnehmer
- Wesentliche Gründe und Anforderungen an die Gebäudeluftdichtheit

### 08:45 - 10:00 Block 1.2 Planungsschritte und Luftdichtheitskonzept

- Grobkonzept und Detailplanung, Angebotsanfrage und Beauftragung
- Gewerkeübergreifendes Koordinierungsgespräch und Qualitätssicherung

### 10:00 - 10:15 Kaffeepause

### 10:15 - 11:00 Block 2.1 Detaillösungen luftdichtes Abdichten

- Aufzeigen relevanter Details mit praktischen Bildern und Abdichtungsmaterialien

### 11:00 - 11:30 Block 2.2 Richtig Kleben

- Wie funktioniert Kleben und welche Faktoren bestimmen die Haltbarkeit?
- Verarbeitungshinweise und Durchführung von Klebeversuchen

### 11:30 - 12:00 Testat für Qualifizierungszertifikat (= schriftliche Prüfung)

- Beantwortung von Multiple-Choice-Fragen zum Lehrgangsinhalt in 30 min

### 12:00 - 12:45 Mittagspause

### 12:45 - 13:00 Block 3.1 Einweisung am Prüfkörper und allgemeine Fragen

- Wie funktioniert Kleben am Prüfkörper für Anschlüsse, Folienüberlappung und Durchdringungen

### 13:00 - 15:30 Block 3.2 Arbeiten am Prüfkörper (= praktische Prüfung)

- Eigenständiges luftdichtes Abdichten am Prüfkörper im Maßstab 1:1
- Bewertung der Prüfkörper mit Drucktest und Theaternebel durch Referenten und Teilnehmer
- Ausgabe Teilnehmerbescheinigung und Feedbackrunde



Bilder: Pilotlehrgang im Bildungs- und Technologiezentrum der HWK zu Leipzig am 03.06.2021