

ExpertenAbend Schimmel – Messtechnik, Bewertung und Qualitätssicherung in der Praxis (Teil 2)

12. November 2026 (Online)

THEMA des ABENDS

Messtechnik gezielt einsetzen - Probennahme, Methodenwahl und Qualitätssicherung

Schimmelschäden in Gebäuden gehören zu den häufigsten und zugleich konflikträchtigsten Schadensbildern im Bestand. Unterschiedliche Interessenlagen, unklare Ursachen, fehlerhafte Messungen oder missverständliche Laborberichte führen nicht selten zu Verunsicherung, Streitfällen oder kostenintensiven Fehlentscheidungen. Eine fachlich saubere Vorgehensweise ist daher entscheidend – technisch, rechtlich und kommunikativ.

Diese dreiteilige Veranstaltungsreihe vermittelt einen **systematischen Orientierungsrahmen** für den professionellen Umgang mit Schimmelbefall. Sie führt Schritt für Schritt durch die **relevanten Fragestellungen**, beginnend bei der Schadenserkenkung und Gebäudeanalyse, über die **zielgerichtete Auswahl der Messtechnik**, bis hin zur **Bewertung, Qualitätssicherung und Abnahme von Sanierungsmaßnahmen**.

Grundlage bilden die maßgeblichen Regelwerke wie die **DIN 16000er-Reihe, WTA-Merkblätter**, der **Schimmelleitfaden des Umweltbundesamtes (UBA)** sowie Anforderungen an **Qualitätssicherung bei Probennahme und Laborauswertung** (Akkreditierung, Ringversuche z. B. LGA Baden-Württemberg). Besonderes Augenmerk gilt der **objektiven Klärung des Sachverhalts**, der **Vermeidung von Rechtsstreitigkeiten**, der **fachgerechten Abwicklung von Versicherungsfällen** sowie dem Erhalt des Baufriedens – auch bei komplexen Wasser- und Schimmelschäden.

Die **drei Termine** sind inhaltlich eigenständig, bauen jedoch logisch aufeinander auf und ermöglichen so eine **sichere Navigation durch Planung, Durchführung und Bewertung** von Untersuchungen und Maßnahmen.

Themenschwerpunkte Teil 2

- Luftproben: Luftkeimsammlung (LKS 30) und Partikelsammlung (PS 30)
- Einfluss der Raumlufthmobilisierung auf die Probennahme (WTA-Merkblatt 4-12)
- Vergleichsmessungen: Außenluft und Referenzräume im Gebäude
- Probenvolumina (50 / 100 / 200 Liter): Nutzen, Grenzen und Überladungsrisiken
- Klebefilmproben vs. Materialproben – wann welche Methode sinnvoll ist
- Hinweise auf Schadensalter und Schadensdynamik
- Begleitende Untersuchungsmethoden (z. B. Forensik, ATP-Messungen) zur Optimierung der Probenahmestellen
- Qualitätssicherung für Probennehmer und Labore (Akkreditierung, Ringversuche)

REFERENT

Dr. Georg Willems (Institut für angewandte Mykologie und Hygiene - IAM)

VERANSTALTUNGSLEITUNG

Pamela Jentner (Verband Baubiologie, Stiftung B.A.U.)

VERANSTALTUNGSZEITEN

Donnerstag, 12.11.2026 von 17:00 bis 19:00 Uhr

VERANSTALTUNGSORT

Online, Zoom-Konferenzraum (für Teilnehmerinnen und Teilnehmer kostenfreie Nutzung von Zoom)

VERANSTALTER

Verband Baubiologie e.V., Margarethenweg 7, 53474 Bad Neuenahr
Tel: 0049-(0)2641-911 93 94 (Sprechzeiten: Mo./ Mi./ Fr.: 10-12 Uhr)
Mail: info@verband-baubiologie.de

TEILNAHMEGEBÜHREN

VB Mitglieder Aktiv-Mitgliedschaft: 19,00 €

VB Mitglieder Basis-, Probe- und Förder-Mitgliedschaft: 49,00 €

Kooperationspartner/Partner*: 49,00 €

Normalpreis (ohne Rabatt): 59,00 €

Studenten: 15,00 €

Auszubildende: 15,00 €

*** Mitglieder dieser Verbände und Institutionen sind für den Rabatt als Kooperationspartner/Partner berechtigt:** Stiftung Baubiologie.Architektur.Umweltmedizin (Stiftung B.A.U.), Baubiologische Beratungsstellen IBN, Berufsverband Deutscher Baubiologen VDB e.V., Bauberater kdR, Deutsche Gesellschaft für Umwelt- und Humantoxikologie DGUHT e.V., Kompetenzinitiative e.V., diagnose:funk, Europäische Gesellschaft für klinische Umweltmedizin e.V. (EGKU), ÖkoPlus Fachhändler, Förderverein Forschungstiftung für Integrative Medizin

Sparfüchse aufgepasst: Wer zeitgleich mit der Anmeldung eine Mitgliedschaft beantragt, profitiert von zahlreichen Vorteilen und spart sofort. Für Mitglieder mit einer Basis-, Probe- oder Fördermitgliedschaft empfiehlt sich ein Upgrade auf unsere Aktiv-Mitgliedschaft, um sich ebenfalls sofortige Rabatte zu sichern. [Jetzt Mitglied werden...](https://eveeno.com/expertenabend-schimmel-261112)

ANMELDUNG und TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Für die Teilnahme an der Veranstaltung ist eine vorherige schriftliche Anmeldung erforderlich. Die Anmeldung erfolgt über eveeno unter folgendem Link:

<https://eveeno.com/expertenabend-schimmel-261112>

Voraussetzung für die Teilnahme an der Veranstaltung ist der termingerechte Zahlungseingang der kompletten Teilnahmegebühr vor Beginn der Veranstaltung,

Zahlungsbedingungen entsprechend den Angaben auf der Rechnung.

Anmeldeschluss ist der 12.11.2026, 14:00 Uhr.

**Jetzt
anmelden!**

VORTRAGSUNTERLAGEN und TEILNAHMEBESTÄTIGUNG

Die Vortragsunterlagen sind eine bildliche Ergänzung und werden während der Veranstaltung erläutert. Sie werden daher nur anwesenden Teilnehmern zur Verfügung gestellt. Eine Teilnahmebestätigung wird allen anwesenden Teilnehmern nach der Veranstaltung ausgestellt.

STORNOBEDINGUNGEN

Eine Stornierung der Teilnahme für ExpertenAbende ist möglich, jedoch wird kein bezahlter Teilnahmebeitrag rückerstattet.

STORNIERUNG DURCH DEN VERANSTALTER

Muss die Veranstaltung storniert oder verschoben werden, so werden bereits bezahlte Teilnahmegebühren zurückerstattet. Schadenersatz wird nicht geleistet.

AGB

Die Veranstaltungsinhalte können sich aus aktuellen Anlässen ändern. Es ist den Teilnehmern nicht gestattet, von den Vorträgen Foto-, Video- oder Audioaufzeichnungen zu machen. Wir weisen darauf hin, dass während der Veranstaltung im Auftrag des Verbands Baubiologie e.V. fotografiert wird. Mit Ihrem Besuch räumen Sie dem Verband Baubiologie e.V. die Nutzungs- und Veröffentlichungsrechte aller Ton-, Foto- und Videoaufnahmen auf sämtlichen Vertriebs- und Verarbeitungskanälen ein.

Luftproben: Luftkeimsammlung (LKS 30) und Partikelsammlung (PS 30)

Einfluss der Raumluftmobilisierung auf die Probennahme (WTA-Merkblatt 4-12)

Vergleichsmessungen: Außenluft und Referenzräume im Gebäude

Probenvolumina (50 / 100 / 200 Liter): Nutzen, Grenzen und Überladungsrisiken

Klebefilmproben vs. Materialproben – wann welche Methode sinnvoll ist

Hinweise auf Schadensalter und Schadensdynamik

Begleitende Untersuchungsmethoden (z. B. Forensik, ATP-Messungen) zur Optimierung der Probenahmestellen

Qualitätssicherung für Probennehmer und Labore (Akkreditierung, Ringversuche)