

# ANMELDUNG

bitte bis **03. September 2018**

per Fax: **0511 8505-345**

per E-Mail [Julia.Nowka@vdu-online.de](mailto:Julia.Nowka@vdu-online.de)

Zur **vdu-Schulung „Schadstoffe in Innenräumen - Fachkunde bei der Schimmelsanierung“**

am **11. September 2018**

melde ich mich verbindlich an:

\_\_\_\_\_  
Vorname

\_\_\_\_\_  
Name

\_\_\_\_\_  
Geburtsdatum, Geburtsort

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Firmenanschrift

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

- Ich bin vdu-Mitglied und nehme teil.  
 Ich bin kein vdu-Mitglied und nehme teil.

**Die Kosten** für die Schulung betragen für vdu-Mitglieder **350,00 Euro**.

Für externe Teilnehmer berechnen wir 370,00 Euro.

Nach Erhalt Ihrer Anmeldung bekommen Sie eine Rechnung über den Schulungspreis.



Bild: © Rolf van Melis / PIXELIO

## **vdu-Schulung: „Schadstoffe in Innenräumen - Untersuchung von Schimmelschäden“**

Dienstag, den 11. September 2018

Schiffgraben 36, 30175 Hannover



Verband Deutscher Untersuchungslaboratorien e.V.



Zu der Veranstaltung „Untersuchung von Schimmelschäden“ in unserer vdu-Schulungsreihe möchten wir Sie am 11. September 2018 herzlich begrüßen.

Der Verband Deutscher Untersuchungslaboratorien (vdu e.V.) bündelt die Interessen der privaten Laboratorien auch auf fachlicher Ebene. Zu diesem Zweck veranstalten wir regelmäßig anerkannte Schulungen aus verschiedenen Fachbereichen, vorzugsweise als Inhouse-Veranstaltungen in unserer Geschäftsstelle in Hannover.

Die Untersuchung von Schimmelschäden beginnt mit der Ermittlung des Schadensausmaßes des Schimmelbefalls und der Ermittlung der Ursache für die Feuchtigkeit und den Schimmelbefall. Weitere Schritte (z.B. Entfernung befallener Materialien, Trocknung, Wiederaufbau) können dann folgen.

Zur Vermittlung der Fachkunde bei der Begehung einer betroffenen Wohnung, den Möglichkeiten von Luft- und Materialprobenahmen, der Bewertung der Proben und dem Erkennen von möglichen Ursachen eines Schimmelschadens, veranstaltet der vdu für seine Mitglieder, aber auch für externe Interessenten die Schulung in Hannover.

Unser Referent, Herr Prof. Dr. Gottfried Walker, ist öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Messung und Bewertung von Schadstoffen in Innenräumen. Er und unsere weitere Referentin, Frau Dr. Ilka Toepfer als öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige für Schimmelpilze im Innenraum, arbeiten gemeinsam im Analytik- und Beratungsinstitut für Innenraumschadstoffe (ABIS GmbH Emden), einem An-Institut der Hochschule Emden-Leer, das sich auf die Untersuchung von chemischen und mikrobiologischen Schadstoffen in Innenräumen spezialisiert hat.

Eine Teilnahmebestätigung an der Schulung erhalten Sie als Nachweis. Die dafür erforderlichen Daten, die wir selbstverständlich vertraulich und ausschließlich für unseren eigenen Gebrauch verwenden, fügen Sie bitte umseitig Ihrer verbindlichen Anmeldung bei.

## Programmablauf

### Vormittag, 11. September 2018

10.00 Uhr	Einführung Literatur Besonderheiten von Kurzzeit-Luft-Messungen in Innenräumen Vorkommen und Eigenschaften von Schimmelpilzen Gesundheitliche Auswirkungen von Schimmelpilzen
11.30 Uhr	Methoden zur Bestimmung von Schimmelpilzen Ortsbegehung Methoden mit Kultivierung Methoden ohne Kultivierung Probenaufarbeitung für die Mikroskopie Anwendungsbeispiele Übungen an Geräten für die Probenahme
13.00 Uhr	Mittagspause

### Nachmittag, 11. September 2018

13.30 Uhr	Auswertung von Laborergebnissen Ermittlung von Luftkeimkonzentrationen Bewertung von Ergebnissen aus Luftkeimmessungen Partikelzählverfahren Anwendungsbeispiele anhand der Tabellen in den Schimmelpilzleitfäden Bewertung von Oberflächenkontaktproben
14.30 Uhr	Ursachen von Schimmelpilzwachstum in Innenräumen Gebäudeschäden Nutzer-(fehl)-verhalten Bauliche Ursachen; Wärmebrücken u.a. Fallbeispiel

Ende der Veranstaltung gegen ca. 16.30 Uhr