

Absender:

Name

Institution

Straße

PLZ/Ort

 vhw – Bundesverband für  
 Wohnen und Stadtentwicklung e.V.  
 Zentrale Seminarverwaltung  
 Fritschestraße 27/28  
 10585 Berlin
**TERMIN, ORT, DAUER****BW190708****Mittwoch, 10. April 2019**
 Filharmonie  
 Filderstadt-Bernhausen  
 Tübinger Str. 40  
 70794 Filderstadt  
 Telefon: 0711 7 09 76-15
**BY190709****Dienstag, 5. November 2019**
 Münchner Künstlerhaus am Len-  
 bachplatz  
 Lenbachplatz 8  
 80333 München  
 Telefon: 089 59 91 84-0
**Beginn:** 10:00 Uhr**Ende:** 16:30 Uhr**TEILNAHMEGEBÜHREN**
 320,00 € für Mitglieder des vhw  
 385,00 € für Nichtmitglieder  
 140,00 € für Vollzeit-Studierende  
 (bis 27 Jahre mit Nach-  
 weis)

 Die Teilnahmegebühren sind nach  
 Erhalt der Rechnung vor Beginn der  
 Veranstaltung ohne Abzug auf das  
 Konto bei der Sparkasse KölnBonn,  
 IBAN: DE59 3705 0198 0001 2098 16,  
 BIC: COLSDE33XXX unter Angabe  
 der Rechnungs- und Kundennummer  
 zu zahlen.

 In den Teilnahmegebühren sind eine  
 Materialsammlung, das Mittagessen,  
 Getränke/Kaffee/Tee während der  
 Pausen enthalten.
**ANMELDUNG / ABMELDUNG**
 Ihre An- oder Abmeldungen erbitten wir schriftlich per Post, Fax oder E-Mail  
 an den vhw e.V., Zentrale Seminarverwaltung, Fritschestr. 27/28, 10585 Ber-  
 lin, Fax: 030 390473-690, [seminare@vhw.de](mailto:seminare@vhw.de), oder buchen Sie im Internet  
 unter [www.vhw.de](http://www.vhw.de).

 Senden Sie uns Ihre Anmeldung möglichst unter Benutzung des anhängen-  
 den Anmeldeformulars zu. Die Anmeldung ist verbindlich. Nach Eingang der  
 Anmeldung erhalten Sie eine schriftliche Bestätigung mit einer Anreise-  
 beschreibung sowie eine Rechnung. Bei fehlender Abmeldung, Stornierung  
 weniger als 1 Werktag vor Veranstaltungsbeginn oder auch nur zeitweiser  
 Teilnahme ist die volle Teilnahmegebühr zu zahlen. Bei einer Abmeldung, die  
 nicht wenigstens 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn in Schriftform erfolgt, sind  
 50 % der Teilnahmegebühr zu entrichten. Ein kostenfreier Teilnehmertausch  
 ist bis Veranstaltungsbeginn möglich.

 Wir bitten um Verständnis, dass wir uns Programmänderungen, Referenten-  
 oder auch Ortswechsel sowie die Absage von Veranstaltungen vorbehalten  
 müssen. In jedem Fall sind wir bemüht, Ihnen Absagen oder notwendige  
 Änderungen so rechtzeitig wie möglich mitzuteilen. Müssen wir eine Ver-  
 anstaltung absagen, erstatten wir die bezahlte Teilnahmegebühr. Weiter-  
 gehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Gerichtsstand ist Bonn.
**vhw – Bundesverband für Wohnen und Stadtentwicklung e.V.****Geschäftsstelle Baden-Württemberg**

Gartenstraße 13 · 71063 Sindelfingen · Telefon: 07031 866107-0

Fax: 07031 866107-9 · E-Mail: [gst-bw@vhw.de](mailto:gst-bw@vhw.de)**Geschäftsstelle Bayern**

Josephsplatz 6 · 80798 München · Telefon: 089 291639-30

Fax: 089 291639-32 · E-Mail: [gst-by@vhw.de](mailto:gst-by@vhw.de)[www.vhw.de](http://www.vhw.de)**Messen, Berechnen  
und Beurteilen von  
Geräuschimmissionen**
**Mittwoch**  
**10. April 2019**  
**Filderstadt**
**Dienstag**  
**5. November 2019**  
**München**

## GUTE GRÜNDE FÜR IHRE TEILNAHME

Lärm gehört zu den bedeutsamsten und schädlichen Umwelteinwirkungen. Die Lärmquellen sind vielfältig. Insbesondere Verkehrs-, Gewerbe- und Industrie-, aber auch Sport- und Freizeitlärm gehören dazu.

Zur Feststellung, ob tatsächlich schädliche Umwelteinwirkungen vorliegen, ob und ggf. welche Maßnahmen ergriffen werden müssen, ist die Ermittlung und Bewertung des Lärms von unerlässlicher Bedeutung.

Das Seminar beschäftigt sich daher u.a. mit folgenden Fragen:

- Was ist der maßgebliche rechtliche Rahmen?
- Welche Regelwerke, Lärmgrenz- und -schwellenwerte gibt es?
- In welchen Fällen werden Geräusche berechnet, in welchen Fällen gemessen?
- Was muss bei der Messung grundsätzlich beachtet werden, welche potentiellen Fehlerquellen und Schwachstellen gibt es? Wie genau sind Messungen?
- Welche Schallquellen sind „maßgeblich“?
- Welche Instrumente können bei städtebaulichen Planungen angewendet werden?
- Welche Anlagen können „kritisch“ sein und welche Minderungskonzepte können angewendet werden?
- Auf welche Punkte ist bei der Prüfung von schalltechnischen Gutachten zu achten?

Sie haben die Möglichkeit, bis zwei Wochen vor dem Seminartermin konkrete Fallkonstellationen und Fragen an die jeweilige Geschäftsstelle zu übermitteln und so zum Gegenstand der Veranstaltung zu machen, um so in besonderem Maße von dem Seminar zu profitieren.

## IHRE REFERENTEN

### Dipl.-Geogr. Axel Jud

Ingenieurbüro für Umweltakustik Heine + Jud, Stuttgart/Freiburg/Dortmund. Das Ingenieurbüro ist durch die DAkkS akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025 und hat die Zulassung als amtlich anerkannte Messstelle nach § 29 BImSchG

### Dr. Armin Wirsing

Ministerialdirektor a.D., Rechtsanwalt, WIRSING Rechtsanwälte in Stuttgart, Schwerpunkte: öffentliches Baurecht, Planungsrecht, Umweltrecht, Kommunalrecht und Europarecht

## AUF DEM SEMINAR TREFFEN SIE

Beschäftigte der Bau-, Planungs-, Umwelt- und Rechtsämter der kommunalen Gebietskörperschaften, der am baurechtlichen Genehmigungsverfahren beteiligten staatlichen Behörden, der Immissionsschutzbehörden sowie der Träger öffentlicher Belange sowie im öffentlichen Bau- und Umweltrecht tätige Planer, Ingenieure und Architekten sowie Rechtsanwälte.

## PROGRAMMABLAUF

### Messen, Berechnen und Beurteilen von Geräuschimmissionen

10:00 Uhr Beginn des Seminars

- **Rechtliche Einführung**
  - Regelwerke, Lärmgrenz- und -schwellenwerte
  - Abgrenzung von BImSchG und BauGB
- **Erfassung von Geräuschen**
  - Rechnerische Prognose oder Schallpegelmessung
  - Abnahmemessung, Überwachungsmessung, Immissionsmessung, Messung an einem Ersatzmesspunkt, Messung tieffrequenter Geräusche, Auswertung von Messungen
  - Ton- Impuls- und Informationshaltigkeit
  - Prognosemodelle – Vorgehensweise und mögliche Fehlerquellen
  - Anforderungen an den Mess- oder Erläuterungsbericht
- **BImSchG**
  - Maßgebliche Schallquellen
  - Abgrenzung zum Nachbarschaftsrecht
- **„Kritische“ Anlagen**
  - Beispiele und Minderungskonzepte
  - Rundungsregel
  - Messabschlag
  - „Seltene“ Ereignisse
- **Planungsprobleme**
  - Beispiele und Planungsinstrumente
  - Architektonische Selbsthilfe
  - Kontingentierung
  - Erschließungsverkehr von Baugebieten
- **Praxisbeispiele, u.a.**
  - Lärmkataster
  - Gewerbebetrieb
  - Bahnbetriebswerkstatt
  - Freizeitanlage
  - Sportanlage

16:30 Uhr Ende des Seminars

11:30 bis 11:45 Uhr Kaffeepause

13:00 bis 14:00 Uhr Mittagessen

15:15 bis 15:30 Uhr Kaffeepause



Sie möchten vhw-Veranstaltungsangebote per E-Mail erhalten?  
Zustimmung erteilen unter: [www.vhw.de/email](http://www.vhw.de/email)

## HIERMIT MELDE ICH VERBINDLICH AN

### Messen, Berechnen und Beurteilen von Geräuschimmissionen

- BW190708, Mittwoch, 10. April 2019, Filderstadt  
 BY190709, Dienstag, 5. November 2019, München

Name, Vorname

Dienstbezeichnung

Amt / Abteilung

Telefon

E-Mail

Name, Vorname

Dienstbezeichnung

Amt / Abteilung

Telefon

E-Mail

Name, Vorname

Dienstbezeichnung

Amt / Abteilung

Telefon

E-Mail

Rechnungsadresse

Straße

PLZ / Ort

Telefon / Fax

E-Mail

Datum

Unterschrift

Oder melden Sie sich per E-Mail an: [seminare@vhw.de](mailto:seminare@vhw.de)  
Weitere Informationen unter [www.vhw.de](http://www.vhw.de)