

VDI-Fachkonferenz

# Umsetzung der neuen TA Luft

## Die Top-Themen:

- Die Inhalte der überarbeiteten TA Luft und erste Umsetzungsfragen
- Vorsorge- und Schutzanforderungen in der neuen TA Luft
- Auswirkungen auf die Immissionsprognose und Prüfung der Schutzpflichten im Genehmigungsverfahren
- Die Feststellung und Beurteilung von Geruchsimmissionen gem. Anhang 7
- Potenziale bei der Beschleunigung von Genehmigungsverfahren
- Gutachterliche Bewertung von Stickstoff- und Säureeinträgen in FFH-Gebieten und Biotopen

+ begleitende Fachausstellung

+ Ihre Konferenzleitung  
Dr. Helmar Hentschke,  
Rechtsanwalt, HSA Rechtsanwälte  
Hentschke & Partner Part mbB,  
Potsdam

## Mit freundlicher Unterstützung durch:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit  
und Verbraucherschutz



VDI/DIN-Kommission  
Reinhaltung der Luft (KRdL) - Normenausschuss



Veranstaltung der VDI Wissensforum GmbH  
Jetzt online anmelden!  
[www.vdi-wissensforum.de/06K0019022](http://www.vdi-wissensforum.de/06K0019022)  
Telefon +49 211 6214-201 • Fax +49 211 6214-154



06. und 07. April 2022, Düsseldorf

## 1. Konferenztag Mittwoch, 6. April 2022

- **10:00 Registrierung**
- **10:30 Begrüßung, Einführung und Moderation durch den Konferenzleiter**  
**Dr. Helmar Hentschke**, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner  
Part mbB, Postdam
- **10:45 Die überarbeitete TA Luft**
  - Neue Regelungsansätze
  - Inhaltliche Neuerungen
  - Ausblick
  - Erste Fragen und Antworten**Dr. Hans-J. Hummel**, Arbeitsgruppenleiter Anlagen- und Gebietsbezogener Immissionsschutz, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit, Berlin
- **11:45 Diskussion und Fragerunde zum Vortrag von Dr. Hummel**
- **12:00 Nationale Umsetzung der BVT-Schlussfolgerungen**
  - Erläuterungen zu den Regelungen des §12 Abs. 1 a, b BImSchG
  - Unmittelbare Anwendbarkeit der BVT-Schlussfolgerungen**Dr. Helmar Hentschke**, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner  
Part mbB, Postdam
- **12:30 Vorsorgeanforderungen in der TA Luft - was kommt auf die Industrie zu?**
  - Anforderungen an den Stand der Technik
  - Zeitliche und inhaltliche Anforderungen an die Umsetzung der erforderlichen Anpassungen
  - Mögliche behördliche Anordnungen zur Umsetzung der Anpassung der Anlagen**Dr. Daniela Schäfrich**, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner  
Part mbB, Potsdam
- **13:00 Mittagspause mit Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch**
- **14:00 Einschätzungen zur neuen TA Luft aus Sicht eines Sachverständigenbüros**
  - Immissionskenngrößen, Prüfraumen in Genehmigungsverfahren
  - Anforderungen zur Vorsorge gegen schädliche Umwelteinwirkungen (Nr. 5 TA Luft) aus Sicht eines Sachverständigen**Dr. Steffen Wehrens**, Geschäftsführer, GfBU-Consult Gesellschaft für Umwelt- und Managementberatung mbH, Hönow
- **14:45 Kaffeepause mit Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch**
- **15:15 Die neue TA Luft in der Praxis – Auswirkungen auf die Immissionsprognose und die Prüfung der Schutzpflichten im Genehmigungsverfahren**
  - Veränderte Anforderungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen (Nr. 4 TA Luft), Schwerpunkt: Prüfung der Schutzpflicht
  - Bagatellmassenströme und Irrelevanzkriterien - Neuer Ablauf bei der Prüfung von Schutzpflichten
  - Methodische Veränderungen bei Schornsteinhöhenbestimmung und Ausbreitungsrechnung
  - Neue Sensitivitäten und Auswirkungen auf Genehmigungsverfahren für neue und zu ändernde Anlagen**Dipl.-Geoökol. Michael Kortner**, Bereichsleiter Umweltmeteorologische Gutachten, Müller-BBM GmbH, Linsengericht

## 16:15 Die Feststellung und Beurteilung von Geruchsmissionen gemäß Anhang 7 der TA Luft

- Die Einbindung der Geruchsbeurteilung in die TA Luft
- Neuerungen bei der Bewertung von Geruchsmissionen
- Fragen zur Umsetzung in der Praxis

**Dr. Ralf Both**, Fachbereich Immissionswirkungen, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (LANUV), Essen

## 17:15 Abschlussdiskussion des 1. Veranstaltungstages

**Dr. Helmar Hentschke**, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner  
Part mbB, Postdam

## 17:30 Ende des 1. Veranstaltungstages



## Get-together

- **ab 18:30 Zum Ausklang des ersten Veranstaltungstages lädt Sie das VDI Wissensforum zu einem Get-Together ein. Nutzen Sie die entspannte Atmosphäre, um Ihr Netzwerk zu erweitern und mit anderen Teilnehmern und Referenten vertiefende Gespräche zu führen**

## 2. Konferenztag Donnerstag, 7. April 2022

- **09:00 Potenziale bei der Beseitigung von Hemmnissen in immissionschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren**
  - Ablauf und Besonderheiten von immissionschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren
  - Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung des § 8a BImSchG unter Auswertung der neuen Rechtsprechung
  - Potenziale bei der Beseitigung von Hemmnissen in immissionschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren innerhalb und außerhalb des bestehenden Rechtsrahmens**Dr. Ulrich Stock**, Abteilungsleiter Technischer Umweltschutz, Koordinator des Genehmigungsverfahrens für die Tesla-Ansiedlung, Landesamt für Umwelt Brandenburg, Potsdam
- **10:00 Naturschutzrechtliche Rahmenbedingungen für Industrieprojekte**
  - Bagatellschwellen
  - Verbesserung der Immissionssituation bei Änderung bestehender Anlagen
  - Verträglichkeitsprüfung: Erfordernisse und Prüfschritte**Dr. Helmar Hentschke**, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner  
Part mbB, Postdam
- **11:00 Kaffeepause mit Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch**
- **11:30 Die Modellierung von Critical Loads für Luftschadstoffeinträge**
  - Critical Load in der TA Luft
  - Bestimmung von Beurteilungspunkten und deren Erhaltungsziele
  - Methodischer Ansatz der einfachen Massenbilanz
  - BAST-Berechnungstool für standorttypische Critical Loads
  - Berechnung von standortspezifischen Critical Loads für die Einzelfallprüfung**PD Dr.-Ing. habil. Angela Schlutow**, IBE - Ingenieurbüro Dr. Eckhoff GmbH / ÖKO-DATA, Ahrensfelde

**12:15 Gutachterliche Bewertung von Stickstoff- und Säureeinträgen in FFH-Gebieten und Biotopen**

- Erfahrungsbericht aus der Begleitung eines Großprojektes
- Abgrenzung des Untersuchungsraums, Abschneidekriterium, Summation
- Schwerpunkte gerichtlicher Überprüfungen

**Dr. Dagmar Hildebrandt**, Projektleiterin/ Regionalleiterin, TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co KG, Rostock

**13:00 Die spezielle artenschutzrechtliche Prüfung in Genehmigungsverfahren**

- Anforderungen an die Untersuchungen
- Methodik der Prüfung
- Ausnahme (§ 45 Abs. 7 BNatSchG)

**Dr.-Ing. Stefan Balla**, Herne

**13:45 Abschlussdiskussion und Schlusswort**

**Dr. Helmar Hentschke**, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner Part mbB, Potsdam

**14:00 Ende der Veranstaltung**

**Saisonales Lunch-Paket**

Nach Abschluss der Veranstaltung erwartet Sie ein kostenfreies Lunch-Paket zum Mitnehmen für Ihre Heimreise.

## Konferenzleitung

**Dr. Helmar Hentschke**, Rechtsanwalt, HSA Rechtsanwälte Hentschke & Partner Part mbB, Potsdam



Dr. Hentschke ist seit dem Jahr 2002 als Rechtsanwalt mit Sitz in Potsdam und der Spezialisierung im öffentlichen Bau und Umweltrecht bundesweit tätig. Ab dem Jahr 2003 war er zunächst Lehrbeauftragter der Universität Potsdam, seit dem Jahr 2018 ist er Lehrbeauftragter an der Europa-Universität-Viadrina in Frankfurt (Oder). Zudem ist Dr. Hentschke Vorsitzender des Ausschusses für Umwelt- und Naturschutzrecht der Deutschen Gesellschaft für Agrarrecht.



## Weitere interessante Veranstaltungen

**Forum**

**Emissionsmesstechnik in Verbrennungsanlagen**

29. und 30. August 2022, Düsseldorf

**Seminar**

**Praktische Umsetzung des Anzeige- und Genehmigungsverfahrens nach BImSchG**

07. und 08. April 2022, Düsseldorf

**Seminar**

**Grundlagen der Abluftreinigungstechnik**

11. und 12. April 2022, Berlin

**VDI-Fachtagung**

**Emissionsminderung**

04. und 05. Mai 2022, Nürnberg

## Ausstellung & Sponsoring

Sie möchten Kontakt zu den hochkarätigen Teilnehmern dieser VDI-Fachkonferenz aufnehmen und Ihre Produkte und Dienstleistungen einem Fachpublikum Ihres Marktes ohne Streuverluste präsentieren? Vor, während und nach der Veranstaltung bieten wir Ihnen vielfältige Möglichkeiten, rund um das Konferenzgeschehen „Flagge zu zeigen“ und mit Ihren potenziellen Kunden ins Gespräch zu kommen. Informationen zu Ausstellungsmöglichkeiten und zu individuellen Sponsoringangeboten erhalten Sie von:



**Ansprechpartner/in**

Anika Wissing

Ansprechpartner/in Ausstellung & Sponsoring

Telefon: +49 211 62 14-8635

E-Mail: [wissing@vdi.de](mailto:wissing@vdi.de)



VDI Wissensforum GmbH | VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | Deutschland

Sie haben noch Fragen?  
Kontaktieren Sie uns einfach!

**VDI Wissensforum GmbH**

Kundenzentrum  
Postfach 10 11 39  
40002 Düsseldorf  
Telefon: +49 211 6214-201  
Telefax: +49 211 6214-154  
E-Mail: [wissensforum@vdi.de](mailto:wissensforum@vdi.de)

[www.vdi-wissensforum.de](http://www.vdi-wissensforum.de)

Ich nehme wie folgt teil (zum Preis p. P. zzgl. MwSt.):

VDI-Konferenz Umsetzung der neuen TA Luft
<input type="checkbox"/> <b>06. und 07. April 2022</b> <b>Düsseldorf</b> (06K0019022)
EUR 1.290,-

Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,- Rabatt** auf die Teilnahmegebühr: Mitgliedsnr.\*

\* Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich.

**Rabatte** für Vertreter von **Behörden** und **Hochschulangehörige** sind auf **Anfrage** möglich.

Ich interessiere mich für **Ausstellungs- und Sponsoringmöglichkeiten**

**Meine Kontaktdaten:**

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Titel \_\_\_\_\_ Funktion/Jobtitel \_\_\_\_\_ Abteilung/Tätigkeitsbereich \_\_\_\_\_

Firma/Institut \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ, Ort, Land \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Mobil \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

Abweichende Rechnungsanschrift \_\_\_\_\_

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

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über [www.vdi-wissensforum.de](http://www.vdi-wissensforum.de) an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Die **allgemeinen Geschäftsbedingungen** der VDI Wissensforum GmbH finden Sie im Internet: [www.vdi-wissensforum.de/de/agb/](http://www.vdi-wissensforum.de/de/agb/)

**Veranstaltungsort(e)**

**Düsseldorf:** Hotel Nikko, Immermannstr. 41, 40210 Düsseldorf, Tel. +49 211/834-0, E-Mail: [info@nikko-hotel.de](mailto:info@nikko-hotel.de)

Im Veranstaltungshotel steht Ihnen ein begrenztes Zimmerkontingent **bis zum 21.02.2022** zur Verfügung. Bitte buchen Sie Ihr Zimmer frühzeitig unter dem Stichwort „VDI“.

Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes finden Sie auch über unseren kostenlosen Service von HRS, [www.vdi-wissensforum.de/hrs](http://www.vdi-wissensforum.de/hrs)



**Leistungen:** Im Leistungsumfang sind die Veranstaltungsunterlagen, Pausengetränke, das Mittagessen sowie die Abendveranstaltung enthalten.

**Exklusiv-Angebot:** Als Teilnehmer dieser Veranstaltung bieten wir Ihnen eine 3-monatige, kostenfreie VDI-Probemitgliedschaft an (dieses Angebot gilt ausschließlich bei Neuaufnahme).

**Datenschutz:** Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, um Sie regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail-Adresse [wissensforum@vdi.de](mailto:wissensforum@vdi.de) oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten.

Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung Ihrer Daten auf <https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print> weisen wir hin. Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung.

Ihre Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung Ihrer Daten finden Sie hier: [www.wissensforum.de/adressquelle](http://www.wissensforum.de/adressquelle)

Mit dem FSC® Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Kriterien des Forest Stewardship Council® (FSC). Für den Druck sämtlicher Programme des VDI Wissensforums werden ausschließlich FSC-Papiere verwendet.

