KRdL-Arbeitsprogramm
Stand 2025-10

Verein Deutscher Ingenieure e.V. | VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | Postfach 10 11 39 | 40002 Düsseldorf
Präsident Prof. Dr.-Ing. Lutz Eckstein | Direktor Dipl.-Ing. Adrian Willig | Finanzvorstand Dipl.-Ing. Christoph Huß
Deutsche Bank AG Düsseldorf, BIC DEUTDEDDXXX, IBAN DE18 3007 0010 0549 2020 00 | USt.-ID: DE 119 353 789
Registergericht AG Düsseldorf, VR 4161 | T +49 211 6214-0 | F +49 211 6214-575 | vdi@vdi.de | www.vdi.de

1 FB I Umweltschutztechnik

1.1 Nationale Projekte (VDI)

VDI 2097 Emissionsminderung, Behandlung von Abfällen in Schredderanlagen (vorl. Titel) 1

AG:

Projektleiter(in):

Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Gesetzl/fachl. Hintergrund: AltfahrzeugV
ElektroG
TA Luft Nr. 5.4.8.9.1
WT-BREF

Intern./nationale Relation: Merkblatt des BDSV: BREF für Großschredderanlagen – Standpunkt der deutschen Schredderwirtschaft

Erläuterungen: Emissionsminderung, Schredderanlagen Projektbeginn soll erst nach Verabschiedung der TA Luft erfolgen!

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	W	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	PM	Datum:	2020-12-01	2022-12-01	2023-12-01	2024-12-01
Realisiert:	2017-06-30	Neu:	2023-10-15	2026-08-15	2028-06-15	

VDI 2305 Emissionsminderung; Brandtechnologische Prüfstellen und Batterieprüfstellen; Einrichtungen zur Prüfung des Brandverhaltens und andere Abgas emittierende Prüflaboratorien 3

AG: NA 134-01-124 AA (2305)

Projektleiter(in): Dr. Rolf Henn

Bearbeiter(in): Dipl.-Ing. Peter Plegniere

Gesetzl/fachl. Hintergrund: In Deutschland werden mehr als 100 Prüfeinrichtungen betrieben, die das Brandverhalten / den Feuerwiderstand von Baumaterialien bzw. Bauteilen bestimmen. Beim Betrieb solcher Prüfeinrichtungen können, je nach Prüfobjekt/-material und Prüfzeitraum, relevante und gefährliche Emissionen in die Luft entstehen. Es sind Abgasvolumenströme bis zu 30000 m³/h bekannt. Derzeit gibt es keine einheitlichen Vorgaben für den Betrieb solcher Anlagen, sowie für deren Überwachung. Es gibt sehr unterschiedliche Lösungen für solche Anlagen und deren Abgasreinigung. Teilweise werden sie auch ohne Abgasreinigung betrieben. Es wird ein Bedarf gesehen, für solche Anlagen einheitliche Mindestanforderungen für den Bau, den Betrieb, die Abgasreinigung, den Arbeitsschutz, die Sicherheitstechnik und die Überwachung vorzugeben.

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	W	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	DAW	Datum:	2018-12-31		2023-12-31	2024-01-31
Realisiert:	2025-01-31	Neu:				2025-01-31

VDI 2441 Prozessgas- und Abgasreinigung durch Kaltplasma- und UV-Verfahren 4

AG: NA 134-01-66 AA (2441)
Projektleiter(in): Dr. Ronny Brandenburg
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Intern./nationale Relation: Untersetzung der TA Luft, BREF Nahrungsmittel-, Getränke- und Milchindustrie

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VEVAG	Datum:			2025-07-01	2027-07-01
Realisiert:	2025-09-05	Neu:				

VDI 2442 Abgasreinigung; Verfahren und Technik der thermischen Abgasreinigung 5

AG: NA 134-01-10 AA (2442)
Projektleiter(in):
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung TA Luft

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	BB	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	BB	Datum:		2026-03-01	2029-03-01	2030-11-01
Realisiert:	2025-09-19	Neu:				

VDI 2447 Emissionsminderung; Anlagen zur Herstellung und Verarbeitung von Acrylnitril (AN) 6

AG: NA 134-01-68 AA (2447)
Projektleiter(in):
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung der TA Luft Ziff. 5.4.4.1d.1

Intern./nationale Relation: BREF "Large Volume Organic Chemical Industry"

Erläuterungen: Aktualisierung des Weißdruckes, Ausgabe 2011-04, durch einen Änderungsentwurf. Schlagworte: Emissionsminderung, Acrylnitril, AN-Polymerisate, Kautschuk

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	W	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2017-07-01	2017-08-01	2021-09-01	2022-12-03
Realisiert:	2017-07-24	Neu:			2023-09-01	2024-12-01

VDI 2592 Emissionsminderung; Ölmühlen zur Gewinnung pflanzlicher Öle und Schrote durch Vorpress- und/oder Extraktionsanlagen 7

AG: NA 134-01-18 AA (2592)
Projektleiter(in): Dipl.-Ing. Holger Mlasko
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von TA Luft 5.4.7.23

Intern./nationale Relation: Anpassung an die neue TA Luft und den Stand der Technik

Erläuterungen: Schlagworte: Emissionen, Geruch, Hexan Verzögerungen durch Verzögerung der TA Luft

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	W	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	E	Datum:	2016-11-03	2016-12-01	2020-11-01	2022-06-01
Realisiert:	2025-12-01	Neu:			2022-03-01	2024-02-01

VDI 3454 Blatt 1 Emissionsminderung; Claus-Anlagen 8

AG: NA 134-01-79 AA (3454)

Projektleiter(in):

Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	BB	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	BB	Datum:	2025-09-30		2028-09-15	
Realisiert:	2025-09-30	Neu:	2025-09-30			

VDI 3459 Blatt 2 Terminologie in der Energie- und Abfallwirtschaft - Logistik 9

AG: NA 134-01-98 AA (3459-n)

Projektleiter(in): Dr.-Ing. Ragnar Warnecke

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund:

Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8
b) §§ 5, 27, 34, 35 BImSchG
b) AbfGsowie Verordnungen zur Abfallbehandlung (thermisch, mechanisch, biologisch)

Erläuterungen:

Mit der Richtlinie soll der einheitliche Gebrauch von Begriffen gewährleistet werden, die zum Teil branchenspezifisch und administrativ verschieden verwendet werden. Grundlage bilden bereits vorhandene technische Regelwerke. Schlagworte: Abfallwirtschaft, Terminologie, Definitionen

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VEVAG	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:	2014-04-01	2014-12-01	2019-06-01	2021-06-01
Realisiert:	2013-04-18	Neu:			2027-01-01	2029-07-01

VDI 3459 Blatt 5 Terminologie in der Energie- und Abfallwirtschaft; Chemisch-physikalische Behandlung 10

AG: NA 134-01-98 AA (3459-n)

Projektleiter(in): Dr.-Ing. Ragnar Warnecke

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund:

Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8
b) §§ 5, 27, 34, 35 BImSchG
b) AbfG sowie Verordnungen zur Abfallbehandlung (chemisch, mechanisch)

Erläuterungen:

Die Richtlinie soll verschiedene Definitionen in unterschiedlichen technischen Regelwerken zusammenführen und vereinheitlichen und bisher nicht oder falsch definierte verfahrenstechnische Begriffe in rechtlichen Regeln konkretisieren. Schlagworte: Abfallwirtschaft, Energiewirtschaft, Terminologie, Definitionen

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:	2018-09-01	2018-09-01	2021-03-01	2023-03-01
Realisiert:	2013-04-18	Neu:			2026-07-01	2028-01-01

VDI 3459 Blatt 8 Terminologie in der Energie- und Abfallwirtschaft; Energietechnische Umwandlung 11

AG: NA 134-01-98 AA (3459-n)

Projektleiter(in): Dr.-Ing. Ragnar Warnecke

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8
b) §§ 5, 27, 34, 35 BImSchG
b) AbfG sowie Verordnungen zur Abfallbehandlung (thermisch, mechanisch, biologisch)

Erläuterungen: Die Richtlinie soll verschiedene Definitionen in unterschiedlichen technischen Regelwerken zusammenführen und vereinheitlichen und bisher nicht oder falsch definierte verfahrenstechnische Begriffe in rechtlichen Regeln konkretisieren. Schlagworte: Abfallwirtschaft, Energiewirtschaft, Terminologie, Definitionen

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:	2018-02-01	2018-02-01	2019-04-01	2021-04-01
Realisiert:	2013-04-18	Neu:			2028-07-01	2030-01-01

VDI 3459 Blatt 9 Terminologie in der Energie- und Abfallwirtschaft; Infrastruktur 12

AG: NA 134-01-98 AA (3459-n)

Projektleiter(in): Dr.-Ing. Ragnar Warnecke

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8
b) §§ 5, 27, 34, 35 BImSchG
b) AbfG sowie Verordnungen zur Abfallbehandlung (thermisch, mechanisch, biologisch)

Erläuterungen: Die Richtlinie soll verschiedene Definitionen in unterschiedlichen technischen Regelwerken zusammenführen und vereinheitlichen und bisher nicht oder falsch definierte verfahrenstechnische Begriffe in rechtlichen Regeln konkretisieren. Schlagworte: Abfallwirtschaft, Energiewirtschaft, Terminologie, Definitionen

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:	2018-02-01	2018-02-01	2020-04-01	2022-04-01
Realisiert:	2013-04-18	Neu:			2027-07-01	2029-01-01

VDI 3460 Blatt 1 Emissionsminderung; Thermische Abfallbehandlung; Grundlagen 13

AG: NA 134-01-22 AA (3460-1)

Projektleiter(in): Prof. Dr.-Ing. Peter Quicker

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:			2023-12-01	2025-08-01
Realisiert:	2020-01-09	Neu:			2024-12-01	2026-12-01

VDI 3460 Blatt 2 Emissionsminderung; Thermische Abfallbehandlung; Energieumwandlung 14

AG: NA 134-01-22 AA (3460-1)

Projektleiter(in): Dr.-Ing. Martin Pohl

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:		2022-12-01	2024-06-01	2025-08-01
Realisiert:	2020-06-22	Neu:			2025-06-01	2027-08-01

VDI 3460 Blatt 4 Emissionsminderung; Thermische Abfallbehandlung; Andere Verfahren 15

AG: NA 134-01-22 AA (3460-1)
Projektleiter(in): Dr. Julia Vogel
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:	2023-07-01	2023-10-01	2026-07-01	2028-07-01
Realisiert:	2022-09-08	Neu:				

VDI 3462 Blatt 1 Emissionsminderung; Holzbearbeitung und -verarbeitung; Rohholzbearbeitung und -verarbeitung 16

AG: NA 134-01-24 AA (3462-1)
Projektleiter(in): Prof. Dr.-Ing. Matthias Zscheile
Bearbeiter(in): Dipl.-Ing. Peter Plegniere

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung Nr. 5.3 4. BImSchV, TA Luft Nr. 5.4.5.3,
STS-BREF, Durchführungsbeschluss (EU) 2020/2009, DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1950

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2026-12-31	2023-12-31	2025-12-31	2026-12-31
Realisiert:	2023-02-22	Neu:	2022-10-31		2025-10-31	2026-10-31

VDI 3465 Emissionsminderung; Anlagen zur Herstellung von Holzpresslingen 17

AG: NA 134-01-108 AA (3465)
Projektleiter(in): Dipl. Forstwirt Hans Martin Behr
Bearbeiter(in): Dipl.-Ing. Peter Plegniere

Gesetzl/fachl. Hintergrund: 4. BImSchV
TA Luft

Erläuterungen: Die Verabschiedung zum Weißdruck verzögert sich, da bestimmte Aspekte/Einsprüche mit dem UBA noch abgestimmt werden müssen. Konkretisierung des Standes der Technik für Anlagen gemäß 6.4 der 4. BImSchV, Zuarbeit zur TA Luft-Novelle Schlagworte: Emissionsminderung, Herstellung von Holzpresslingen, Holzpellets, Holzbriketts

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	E	Datum:	2014-06-30	2014-12-31	2017-04-01	
Realisiert:	2017-09-01	Neu:				

VDI 3475 Blatt 4 Emissionsminderung; Biogasanlagen in der Landwirtschaft 18

AG: NA 134-01-74 AA (3475-4)
Projektleiter(in): Dr. agr. Markus Helm
Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8.6.1
b) 4. BImSchV
c) EEG

Erläuterungen: Das Projekt ruht, bis ein Referentenentwurf der Biogasanlagenverordnung veröffentlicht wird.

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	DAE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	DAE	Datum:	2018-09-01	2021-02-01	2024-02-01	2025-09-01
Realisiert:	2025-08-26	Neu:	2021-06-15	2021-10-27	2026-01-15	2027-01-15

VDI 3475 Blatt 6 Emissionsminderung; Anlagen zur biologischen Abfallbehandlung; Kompostierung 19

AG: | Projektleiter(in): | Bearbeiter(in): Dr. Lars Janiak

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	BB	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	BB	Datum:		2027-01-02	2028-01-02	2029-01-02
Realisiert:	2026-01-16	Neu:				

VDI 3475 Blatt 8 Emissionsminderung; Gärrestaufbereitungsanlagen 20

AG: | Projektleiter(in): | Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8.6.1
b) 4. BImSchV

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2021-04-30	2021-12-01	2025-05-01	2026-12-01
Realisiert:	2021-11-25	Neu:	2021-09-28	2021-11-25	2026-12-25	2027-12-15

VDI 3475 Blatt 9 Emissionsminderung; Wirtschaftsdüngeraufbereitungsanlagen 21

AG: | Projektleiter(in): | Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von
a) TA Luft Ziff. 5.4.8.6.1
b) 4. BImSchV

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2021-04-30	2021-12-01	2025-05-01	2026-12-01
Realisiert:	2021-11-25	Neu:	2021-09-28	2021-11-25	2026-12-15	2027-12-15

VDI 3479 Emissionsminderung; Raffinerieferne Tanklager für Mineralöle, Kraftstoffe und Komponenten 22

AG: NA 134-01-36 AA (3479) | Projektleiter(in): Frank Schaper | Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von 20. BImSchV, 21. BImSchV und TA Luft

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	DAE	Datum:		2023-01-15	2025-09-01	2027-09-01
Realisiert:	2025-07-23	Neu:				

VDI 3674 Abgasreinigung durch Adsorption; Prozessgas- und Abgasreinigung 23

AG: NA 134-01-38 AA (3674) | Projektleiter(in): | Bearbeiter(in): Dr. Lars Janiak

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung TA Luft

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	NP	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	NP	Datum:		2026-03-01	2029-03-01	2032-03-01
Realisiert:	2025-04-10	Neu:				

VDI 3677 Blatt 2 Filternde Abscheider; Tiefenfilter aus Fasern 24

AG:

Projektleiter(in):

Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2020-12-31	2020-12-31	2022-12-31	2023-12-31
Realisiert:	2021-12-13	Neu:	2021-10-20	2021-12-13	2026-12-15	2027-12-15

VDI 3677 Blatt 3 Filternde Abscheider; Heißgasfiltration 25

AG: NA 134-01-70 AA (3677-3)

Projektleiter(in): Prof. Gerd Mauschitz

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung der TA Luft Nr. 5.1.1

Erläuterungen: Beschreibung des Standes der Technik (St. d. T.) neuentwickelter Filtermedien bis 1000 C für die Heißgasfiltration/ Hochtemperaturentstaubung. Durchführung eines Messprogrammes. Verzögerung durch weitere Datenanfrage/erhebung.Schlagworte: Abgasreinigungstechnik, Heißgasfiltration, Hochtemperaturentstaubung

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	DAE	Datum:	2019-02-01	2019-03-01	2022-02-01	2023-08-01
Realisiert:	2025-10-13	Neu:			2025-06-01	2027-04-01

VDI 3678 Blatt 1 Abgas- und Prozessgasreinigung; Elektrofilter 26

AG: NA 134-01-42 AA (3678-1)

Projektleiter(in): Dr.-Ing. Manfred Schmoch

Bearbeiter(in): Dipl.-Ing. Peter Plegniere

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung der TA Luft 5.1.1

Erläuterungen: Schlagworte: Abgasreinigungstechnik, Elektrofilter, Rauchgasreinigung

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	E	Datum:	2021-12-31	2022-12-31	2024-12-31	2025-12-31
Realisiert:	2023-01-01	Neu:				

VDI 3890 Emissionsminderung; Anlagen zur Heimtierkremation 27

AG: VDI 3890

Projektleiter(in): Dipl.-Ing. Heiko Friederichs

Bearbeiter(in): Dipl.-Ing. Peter Plegniere

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung Nr. 5.4.7.12.1.2a/5.4.7.12.1.3a TA Luft

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	BB	Datum:	2022-12-31	2023-11-30	2025-06-30	2026-06-30
Realisiert:	2022-11-25	Neu:			2025-12-31	2026-12-31

VDI 3893 Emissionsminderung; Anlagen zum Rösten von Kakao und zur Herstellung von Schokoladenmassen 28

AG:

Projektleiter(in):

Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	BB	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2024-08-15	2025-02-14	2028-01-15	
Realisiert:	2025-02-14	Neu:				

VDI 3894 Blatt 1 Emissionen und Immissionen aus Tierhaltungsanlagen; Haltungsverfahren und Emissionen; Schweine, Rinder, Geflügel, Pferde 29

AG: NA 134-01-119 AA (3894-1)

Projektleiter(in): Dipl.-Ing. Martin Kamp

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Untersetzung von
a) TA Luft Ziff.5.4.7.1
b) 4. BImSchV
c) Sonstige: GIRL, UVPG

Intern./nationale Relation: BREF Tierhaltung Schweine und Geflügel

Erläuterungen: Anpassung von Blatt 1 an den Stand der Technik Schlagworte: Geruch, Staub, Ammoniak

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	BB	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2017-09-07	2017-09-30	2020-10-01	2022-10-01
Realisiert:	2017-09-12	Neu:			2027-07-01	2029-06-01

VDI 3896 Emissionsminderung; Aufbereitung von Biogas auf Erdgasqualität 30

AG: NA 134-01-26 AA (3896)

Projektleiter(in):

Bearbeiter(in): Dr.rer.nat. Martin Follmann

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	VE	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	VE	Datum:	2021-05-15	2021-09-15	2024-02-15	2025-08-15
Realisiert:	2021-12-17	Neu:	2021-11-02	2021-12-17	2026-12-15	2027-12-15

VDI 3899 Blatt 1 Emissionsminderung; Deponiegas; Deponiegasverwertung und -behandlung 31

AG: NA 134-01-94 AA (3899)

Projektleiter(in): Prof. Dr.-Ing. Gerhard Rettenberger

Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	E	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	E	Datum:			2025-07-01	2027-07-01
Realisiert:	2025-12-01	Neu:				

VDI 3926 Blatt 1 Prüfung von Filtermedien für Abreinigungsfilter; Standardprüfung zur vergleichenden Bewertung von regenerierbaren Filtermedien 32

AG: VDI 3926

Projektleiter(in): Dipl.-Ing. Achim Hugo

Bearbeiter(in): Dipl.-Ing. Peter Plegniere

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Es hat sich gezeigt, dass sich in der praktischen Anwendung der Richtlinie einige Vorgaben der Richtlinie (z.B. die Zeitfrequenz für die Alterungsprüfung, zu verwendender Prüfstaub) nicht bewährt haben. Die Richtlinie soll an die vorliegenden Erkenntnisse, die im Laufe der letzten Jahre bei der praktischen Anwendung gewonnen werden konnten, angepasst werden.

Intern./nationale Relation: DIN ISO 11057

Aktueller Status		Zieldaten				
Soll:	BB	Status:	BB	VE	E	W
Ist:	BB	Datum:	2023-12-31		2026-12-31	2027-12-31
Realisiert:	2023-10-30	Neu:				

1.3 Internationale Projekte (ISO)

1.3.1 Stationary source emissions

ISO 19694-3 Stationary source emissions; Determination of greenhouse gas (GHG) emissions in energy-intensive industries; Part 3: Cement industry 33

AG: ISO/TC 146/SC 1/WG 30 Projektleiter(in): Rob van der Meer
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Gesetzl/fachl. Hintergrund: Die Teile 3 bis 6 sollen als ISO standards erarbeitet werden.

Aktueller Status		Zieldaten						
Soll:	WD	Status:	PR	WD	CD	DIS	FDIS	ISO
Ist:	FDIS	Datum:		2018-09-25				
Realisiert:	2022-01-20	Neu:						

ISO 19694-4 Stationary source emissions; Determination of greenhouse gas (GHG) emissions in energy-intensive industries; Part 4: Aluminium industry 34

AG: ISO/TC 146/SC 1/WG 30 Projektleiter(in): Sandro Starita
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten						
Soll:	WD	Status:	PR	WD	CD	DIS	FDIS	ISO
Ist:	FDIS	Datum:		2018-09-25				
Realisiert:	2022-01-20	Neu:						

ISO 19694-5 Stationary source emissions; Determination of greenhouse gas (GHG) emissions in energy-intensive industries; Part 5: Lime industry 35

AG: ISO/TC 146/SC 1/WG 30 Projektleiter(in): Julien Coubronne
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten						
Soll:	WD	Status:	PR	WD	CD	DIS	FDIS	ISO
Ist:	FDIS	Datum:		2018-09-25				
Realisiert:	2022-01-20	Neu:						

ISO 19694-6 Stationary source emissions; Determination of greenhouse gas (GHG) emissions in energy-intensive industries; Part 6: Ferroalloy industry 36

AG: ISO/TC 146/SC 1/WG 30 Projektleiter(in): Nadia Vinck
Bearbeiter(in): Dr.-Ing. Christoph Sager

Aktueller Status		Zieldaten						
Soll:	WD	Status:	PR	WD	CD	DIS	FDIS	ISO
Ist:	FDIS	Datum:		2018-09-25				
Realisiert:	2022-01-20	Neu:						

Erläuterungen

Arbeitsergebnisse		Zieldatenstufen	
Nationale Projekte			
VDI	VDI-Richtlinie	VA	Vorarbeiten
DIN	DIN-Norm	NP	Neues Projekt genehmigt
DIN SPEC	DIN-Vornorm	BB	Beginn der Projektbearbeitung
DIN EN	Übernahme einer EN	VE	Erster Vorentwurf
DIN CEN/TS	Übernahme einer CEN/TS	VEVAG	Vorentwurf von AG verabschiedet
DIN ISO	Übernahme einer ISO	DAE	Druckauftrag für Entwurf
		E	Entwurf
		EVAG	Entwurf von AG verabschiedet
		DAW	Druckauftrag für Weißdruck
		W	Weißdruck
		X	Bearbeitung abgebrochen
Europäische Projekte			
EN	Europäische Norm	PS	Preliminary Stage
EN ISO	Übernahme einer ISO	NP	New Project approved
CEN/TR	CEN Technical Report	PR	New Project registered
CEN/TS	CEN Technical Specification	WD	First Working Draft
		prEN	Draft European Standard
		FV	Formal Vote
		EN	European Standard
		TR	CEN Technical Report
		TS	CEN Technical Specification
Internationale Projekte			
ISO	Internationale Norm	PS	Preliminary Stage
ISO/TR	ISO Technical Report	NP	New Project approved
ISO/TS	ISO Technical Specification	PR	New Project registered
		WD	First Working Draft
		CD	Committee Draft
		DIS	Draft International Standard
		FDIS	Final Draft International Standard
		ISO	International Standard
		TR	ISO Technical Report
		TS	ISO Technical Specification

Arbeitsprogramm

Technische Regel	Titel	Beginn der Bearbeitung	Aktueller Status	Realisiert	Ansprechperson
FB I					
FB II					
VDI EE 3781 Blatt 5	Ableitbedingungen für diffuse und seltene Emissionen aus gefassten Quellen - Kriterien für ausreichende Verdünnung und Seltenheit		Expertenempfehlung	2025-05	Julia Nickel
VDI 3782 Blatt 5	Depositionsparameter	11-2017	Kurz vor Abschluss		Julia Nickel
VDI 3783 Blatt 1	Ausbreitung von Luftverunreinigungen in der Atmosphäre – Ausbreitung von störfallbedingten Freisetzungen – Sicherheitsanalyse	05-2020	Kurz vor Abschluss Weißdruck		Julia Nickel
VDI 3783 Blatt 4	Akute Stofffreisetzungen in die Atmosphäre – Anforderungen an ein optimales System zur Bestimmung und Bewertung der Schadstoffausbreitung in der Atmosphäre		Neues Projekt		Andreas Rutz
VDI 3783 Blatt 10	Diagnostische mikroskalige Windfeldmodelle – Gebäude- und Hindernisumströmung		Neues Projekt		

VDI 3783 Blatt 13	Qualitätssicherung in der Immissionsprognose – Anlagenbezogener Immissionsschutz	09-2016	Kurz vor Abschluss		Julia Nickel
VDI 3783 Blatt 13.1	Umweltmeteorologie - Qualitätssicherung in der Immissionsprognose - Ableitung von Abgasen nach TA Luft	06-2022	Kurz vor Abschluss		Julia Nickel
VDI 3783 Blatt 14	Qualitätssicherung in der Immissionsprognose – Kfz-bedingte Immissionen	10-2021	Ggf. weitere Überarbeitung		Jochen Theloke
VDI 3783 Blatt 16	Prognostische mesoskalige nichthydrost. Windfeldmodelle – Verfahren für Anwendungen nach TA Luft		Neues Projekt		
VDI 3783 Blatt 17	Kaltluftströmungen	06-2025	Projekt-meldung		Julia Nickel
VDI 3783 Blatt 19.1	Reaktionsmechanismus zur Bestimmung der Stickstoffdioxid-Konzentration – Beispiel TA Luft		Neues Projekt		Andreas Rutz
VDI 3783 Blatt 20	Umweltmeteorologie; Übertragbarkeitsprüfung meteorologischer Daten zur Anwendung im Rahmen der TA Luft	2025	Projekt-meldung		Andreas Rutz
VDI 3783 Blatt 22	Qualitätssicherung meteorologischer Daten für die Ausbreitungsrechnung nach TA Luft – Modellierte Daten	05-2016	Entwurf	07-2025	Julia Nickel
VDI 3783 Blatt 5	Modelle zur Gasphasenchemie der Troposphäre		Neues Projekt		Ge Cheng

VDI 3786 Blatt 1	Meteorologische Messungen – Grundlagen	03-2022	Weißdruck	2025-01	Julia Nickel
VDI 3786 Blatt 1.1	Umweltmeteorologie; Meteorologische Messungen; Grundlagen; Fernmessverfahren	02-2016	Projekt-meldung		Ge Cheng
VDI 3786 Blatt 20	Bodengebundene Fernmessung des Niederschlags – Wetterradar	03-2020	Weißdruck	2025-09	Julia Nickel
VDI 3786 Blatt 20.1	Umweltmeteorologie - Bodengebundene Fernmessung des Niederschlags - Wetterradar – Qualitätsmetriken		Neues Projekt		Ge Cheng
VDI 3786 Blatt 21	Umweltmeteorologie; Meteorologische Messungen; Verdunstung	10-2023	Weißdruck	2025-07	Julia Nickel
VDI 3786 Blatt 23	Umweltmeteorologie; Meteorologische Messungen; Meteorologische Messungen; Mikrowellenradiometer	06-2018	Weißdruck	2025-01	Julia Nickel
VDI 3786 Blatt 25	Umweltmeteorologie; Bodenmessungen	03-2023	Entwurf	2025-01	Julia Nickel
VDI 3786 Blatt 26	Bodengebundene Fernmessung - Wolkenradar		Neues Projekt		Ge Cheng
VDI 3787 Blatt 1	Klima und Planung	03-2021	Kurz vor Abschluss Weißdruck		Ge Cheng
VDI 3787 Blatt 5	Lokale Kaltluft	07-2008	Weißdruck	Voraussichtlich 2026-03	Julia Nickel

VDI 3787 Blatt 7	Klimaindikatoren	11-2020	Kurz vor Abschluss Weißdruck		Andreas Rutz
VDI 3787 Blatt 8	Stadtentwicklung im Klimawandel		Projekt-meldung		Andreas Rutz
VDI 3787 Blatt 10	Anforderungen an die atmosphärischen Umweltbedingungen im Bereich Erholung, Prävention, Heilung und Rehabilitation	03-2021	Entwurf	2024-12	Andreas Rutz
VDI 3787 Blatt 12	Visualisierung klimatischer Analysen und Ergebnisse	05-2022	Projekt-meldung		Andreas Rutz
VDI EE 3787 Blatt 13.1	Hitzeaktionsplanung; Koordination, Kooperation, Hitzewarnsystem, Monitoring und Evaluierung	03-2023	Expertene mpfehlung	2025-04	Andreas Rutz
VDI EE 3787 Blatt 13.2	Hitzeaktionsplanung; Vorbereitende Maßnahmen der Gesundheits- und Sozialsysteme zum Schutz von Risikogruppen	03-2023	Expertene mpfehlung	2025-06	Andreas Rutz
VDI EE 3787 Blatt 13.3	Hitzeaktionsplanung; Maßnahmen zur Hitzereduktion – Kurzfristige Anpassungen für den Innenraum und langfristige Gebäude- und Siedlungsraumplanung	03-2023	Expertene mpfehlung	2025-06	Andreas Rutz
VDI 3787 Blatt 14	Klimaverträgliche Innenentwicklung		Neues Projekt		Andreas Rutz
VDI 3788 Blatt 2	Rückrechnung bei der Ausbreitung von Geruchsstoffen	04-2009	Projekt-meldung		Andreas Rutz

VDI 3790 Blatt 3	Emissionen von Gasen, Gerüchen und Stäuben aus diffusen Quellen – Lagerung, Umschlag und Transport von Schüttgütern	07-2016	Kurz vor Abschluss		Andreas Rutz
VDI 3894 Blatt 2	Emissionen und Immissionen aus Tierhaltungsanlagen; Methode zur Abstandsbestimmung; Geruch	2025	Projekt-meldung		Andreas Rutz
WI 00264248	Ambient air — Definition and use of modelling quality objectives for air quality assessment	08-2024	Kurz vor Abschluss		Ge Cheng
WI 00264XXX	Ambient air — Source apportionment		Neues Projekt		Ge Cheng
ISO 28902-4	Air quality — Environmental meteorology — Part 4: Ground-based remote sensing of meteorological parameters — Particle backscatter lidar	11-2022	Kurz vor Abschluss		Ge Cheng
ISO 19926-1	Meteorology — Weather radar — Part 1: System performance and operation	08-2025	Überarbeitung		Ge Cheng
ISO 19926-2	Meteorology — Weather radar — Part 2: Quantitative Precipitation Estimation		Neues Projekt		Ge Cheng
ISO 8932-1	Meteorology — Radiosonde – Part 1: Test method for temperature sensor in radiosonde	04-2022	Kurz vor Abschluss		Ge Cheng
ISO 8932-2	Meteorology — Radiosonde - Part 2: Test method for humidity sensor in radiosonde	04-2022	Kurz vor Abschluss		Ge Cheng
ISO 8932-3	Meteorology — Radiosonde – Part 3: Test method for radiation correction of temperature sensor in radiosonde	04-2022	Kurz vor Abschluss		Ge Cheng

FB III					
VDI-MT 2307 Blatt 1	Umweltsimulation; Anforderungen an die Qualifikation von Personal; Grundlegende Anforderungen	2020-11	Projekt-meldung		Anke Niebaum
VDI-MT 2307 Blatt 2	Umweltsimulation; Anforderungen an die Qualifikation von Personal; Zertifizierungsprogramm	2021-12	Projekt-meldung		Anke Niebaum
VDI-MT 2307 Blatt 3	Umweltsimulation; Anforderungen an die Qualifikation von Personal; Schulungsstelle	2021-12	Projekt-meldung		Anke Niebaum
VDI 2310 Blatt 26	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für Fluoride zum Schutz der landwirtschaftlichen Nutztiere	2016-11	Weißdruck	2025-12	Ruth Heesen
VDI 2310 Blatt 31	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für Zink zum Schutz der landwirtschaftlichen Nutztiere	2016-12	Entwurf	2025-04	Ruth Heesen
VDI 2310 Blatt 32	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für nicht dioxinähnliche PCB (ndl-PCB) zum Schutz der landwirtschaftlichen Nutztiere und der von ihnen stammenden Lebensmittel	2023-09	Antrag Überarbei-tung		Ruth Heesen
VDI 2310 Blatt 41	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für Selen zum Schutz der landwirtschaftlichen Nutztiere und der von ihnen stammenden Lebensmittel	2019-12	Projekt-meldung		Ruth Heesen

VDI 2310 Blatt 45	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für Lithium zum Schutz der landwirtschaftlichen Nutztiere	2019-12	Manuskript in der Redaktion		Ruth Heesen
VDI 2310 Blatt 47	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für Eisen zum Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere und der von ihnen stammenden Lebensmittel	2008-07	Projekt-meldung		Ruth Heesen
VDI 2310 Blatt XX	Maximale Immissions-Werte; Maximale Immissions-Werte für PFAS	2025-12	Projektan-trag		Ruth Heesen
VDI 3793 Blatt 4	Erfassung und Monitoring von Bäumen und Wald-beständen anhand digitaler Luftbildaufnahmen; Erfassung von Veränderungen und Schädigungen	2015-07	Projekt-meldung		Ruth Heesen
VDI 3794 Blatt 1	Bestimmung von Depositions-Raten; Bestimmung der Depositions-Rate atmosphärischer Fluoride, Chloride und Schwefeloxide (SOx) mithilfe des IRMA-Verfahren	2015-02	Projekt-meldung		Anke Niebaum
VDI 3794 Blatt 3	Bestimmung von Depositions-Raten - Bestimmung der Depositions-Rate atmosphärischer Stickstoffoxide (NOy) mithilfe des IRMA-Verfahrens	2015-02	Projekt-meldung		Anke Niebaum
VDI 3882 Blatt 1	Olfaktometrie; Bestimmung der Geruchsintensität	2020-11	Kurz vor Abschluss		Anke Niebaum
VDI 3882 Blatt 2	Olfaktometrie; Bestimmung der hedonischen Geruchswirkung	2020-11	Kurz vor Abschluss		Anke Niebaum
VDI 3884 Blatt 1	Olfaktometrie; Bestimmung der Geruchsstoffkonzentration mit dynamischer Olfaktometrie; Ausführungshinweise zur Norm DIN EN 13725	2024-05	Projekt-meldung		Anke Niebaum

VDI 3940 Blatt 1	Bestimmung der Geruchsstoffimmissionen durch Begehungen; Bestimmung der Immissionshäufigkeit von erkennbaren Gerüchen; Rastermessung	2024-10	Neues Projekt		Anke Niebaum
VDI 3940 Blatt 2	Bestimmung der Geruchsstoffimmissionen durch Begehungen; Bestimmung der Immissionshäufigkeit von erkennbaren Gerüchen; Fahnenmessung	2024-10	Neues Projekt		Anke Niebaum
VDI 3940 Blatt 3	Bestimmung der Geruchsstoffimmissionen durch Begehungen; Ermittlung von Geruchsintensität und hedonischer Geruchswirkung im Feld	2024-10	Neues Projekt		Anke Niebaum
VDI 3940 Blatt 4	Bestimmung der hedonischen Geruchswirkung; Polaritätenprofile	2021-09	Gründruck-umlauf		Anke Niebaum
VDI 3940 Blatt 6	Beschreibung und Ermittlung von Ekel erregenden und Übelkeit auslösenden Gerüchen	2015-02	Entwurf	2025-07	Anke Niebaum
VDI 3954 Blatt 1	Wirkungen von Partikeln auf technische Produkte; Eigenschaften von Prüfstäuben zur Produktqualifikation; Grundlagen	2024-04	in der Redaktion, WD auf WD	2025-12 (geplant)	Anke Niebaum
VDI 3954 Blatt 4	Wirkungen von Partikeln auf technische Produkte; Eigenschaften von Prüfstäuben zur Produktqualifikation; Arizona-Prüfstaub	2024-07	Projekt-meldung		Anke Niebaum
VDI 3954 Blatt 5	Wirkungen von Partikeln auf technische Produkte; Eigenschaften von Prüfstäuben zur Produktqualifikation; Substitut zu Arizona Prüfstaub - Korund	2024-11	Neues Projekt		Anke Niebaum

VDI 3954 Blatt 6	Wirkungen von Partikeln auf technische Produkte; Eigenschaften von Prüfstäuben zur Produktqualifikation; Substitut zu Arizona Prüfstaub - Dolomit	2024-11	Neues Projekt		Anke Niebaum
VDI-EE 3956 Blatt 2	Bewertung der Verschmutzungseigenschaften von Oberflächen; Prüfverfahren zur Evaluation der Verschmutzungsintensität auf Sensoroberflächen im Automotive-Bereich	2025-10	Projekt-antrag		
VDI 3957 Blatt 1	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigungen auf Pflanzen (Biomonitoring); Grundlagen und Zielsetzung	2025-04	Projekt-meldung		Ruth Heesen
VDI 3957 Blatt 7	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigungen auf Pflanzen (Biomonitoring); Löwenzahnscreening	2021-11	Weißdruck	2025-11	Ruth Heesen
VDI 3957 Blatt 9	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigungen auf Pflanzen (Biomonitoring); Probenahme von Graslandaufwuchs zur Überwachung der Wirkungen von Luftverunreinigungen	2019-10	Weißdruck	2026-01 (geplant)	Ruth Heesen
VDI 3957 Blatt 12	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigungen (Biomonitoring); Methode zur standardisierten Erfassung epiphytischer Moose	2016-11	zum Weißdruck verab-schiedet		Ruth Heesen

VDI 3957 Blatt 15	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigung auf Pflanzen (Biomonitoring); Untersuchungsstrategie nach Schadensereignissen in Bezug auf das Schutzgut Mensch (passives Biomonitoring)	2022-01	zum Gründruck verab-schiedet		Ruth Heesen
VDI 3957 Blatt 17	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Luftverunreinigungen (Biomonitoring); Verfahren der standardisierten Exposition von Moosen	2021-09	Projekt-meldung		Ruth Heesen
VDI 3957 Blatt 22	Biologische Messverfahren zur Ermittlung und Beurteilung der Wirkung von Umweltveränderungen (Biomonitoring); Kartierung von Epiphyten zur Erfassung der Wirkungen von Stadtklima	2021-09	Projekt-meldung		Ruth Heesen
VDI-EE 4230 Blatt 7	Biologische Verfahren zur Erfassung von Umweltbelastungen (Biomonitoring); Effektbasiertes Gewässermonitoring	2024-10	Projekt-meldung		Ruth Heesen
VDI 4250 Blatt 1	Bioaerosole und biologische Agenzien; Umweltmedizinische Bewertung von Bioaerosol-Immissionen; Wirkung mikrobieller Luftverunreinigungen auf den Menschen	2018-07	Einspruchs-behandlung abge-schlossen, Frist Beschwer-deverf.		Anke Niebaum
VDI 4250 Blatt 2	Beurteilung der Gefährdung durch legionellenhaltige Aerosole aus Sicht des umweltbezogenen Gesundheitsschutzes und der Prävention	2021-02	Weißdruck	2025-03	Anke Niebaum

VDI 4250 Blatt 3	Bioaerosole und biologische Agenzien; Anlagenbezogene, umweltmedizinisch relevante Messparameter und Beurteilungswerte	2018-07	Einspruchs-behandlung abge-schlossen, Frist Beschwer-deverf.		Anke Niebaum
VDI 4251 Blatt 3	Erfassen luftgetragener Mikroorganismen und Viren in der Außenluft; Anlagenbezogene Ausbreitungsmodellierung von Bioaerosolen	2024-01	Manuskript abgegeben, beim Lektorat	2026-01 (geplant)	Anke Niebaum
VDI 4255 Blatt 3	Bioaerosole und biologische Agenzien; Emissionsfaktoren für Geflügelhaltung	2025-10	Projekt-antrag		Lars Janiak
VDI 4255 Blatt 4	Bioaerosole und biologische Agenzien; Emissionsfaktoren für Schweinehaltung	2025-10	Projakt-antrag		Lars Janiak
DIN EN 18168	Außenluft; Biomonitoring mit Höheren Pflanzen; Verfahren der standardisierten Graskultur	2022-10	Entwurf (Draft EN)	2025-03	Ruth Heesen
WI 00264235	Instrumental Odour Monitoring Systems (IOMS), Part 1: Definitions and general aspects	2015-10	Activation WI	2025-10	Anke Niebaum
WI 00264236	Instrumental Odour Monitoring Systems (IOMS). Part 2: Technical specifications and QA/QC requirements	2015-10	Activation WI	2025-10	Anke Niebaum
WI 00264237	Instrumental Odour Monitoring Systems (IOMS), Part 3: Field validatio	2015-10	Activation WI	2025-10	Anke Niebaum

FB IV					
VDI 2267 Blatt 3	Stoffbestimmung an Partikeln in der Außenluft - Aufschlussvarianten für Staubproben zur anschließenden Bestimmung der Massenkonzentration von Al, Sb, As, Pb, Cd, Ca, Cr, Co, Fe, K, Cu, Mg, Mn, Na, N	2025-02	Projekt-meldung	2025-04	Alexander Bachmann
VDI 2463 Blatt 1	Messen von Partikeln; Gravimetrische Bestimmung der Massenkonzentration luftgetragener Partikel in der Außenluft; Grundlagen	2022-02	Entwurf	2024-08	Elisabeth Hösen
VDI 2464 Blatt 5	Außenluft; Bestimmung von polychlorierten Dibenzo-p-dioxinen (PCDD) und Dibenzofuranen (PCDF), dioxinähnlichen und nicht dioxinähnlichen polychlorierten Biphenylen (PCB) mit aktiver Luftprobenahme	2022-10-19	Projekt-meldung	Zurückge-stellt	Ljuba Woppowa
VDI 3492	Innenraumluft; Außenluft; Messen anorganischer faserförmiger Partikel; Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren	2019-11	Entwurf	2024-12	Fabian Faassen
VDI 3499 Blatt 4	Messen von Emissionen: Messen von polybromierten Dibenzo-p-Dioxinen und Dibenzofuranen aus stationären Quellen	2024-10	Projektantrag	2024-10	Ljuba Woppowa
VDI-EE 3499 Blatt 5	Messen von Emissionen; Messen von PFAS in Abgas und Abluft stationärer Anlagen	2024-10	Projektantrag	2024-10	Ljuba Woppowa

VDI 3867 Blatt 1	Messen von Partikeln in der Außenluft – Bestimmung der Partikelanzahlkonzentration und Anzahlgrößenverteilung von Aerosolen – Grundlagen	2022-10	Projekt-meldung		Alexander Bachmann
VDI 3867 Blatt 4	Außenluft; Bestimmung der Partikelanzahlkonzentration und Anzahlgrößenverteilung von Aerosolen; Optisches Aerosolspektrometer (OAS)	2020-10	Entwurf	2023-09	Elisabeth Hösen
VDI 3951	Übersicht über wesentliche Regelungen zur Durchführung von Emissionsmessungen	2019-06	Entwurf		Fabian Faassen
VDI 3953-2	Emissionen aus stationären Quellen; Nachweis des kontinuierlichen effektiven Betriebs von Abgasreinigungseinrichtungen; Verbrennungsmotoranlagen mit einer Feuerungswärmeleistung von weniger als 50 MW				Fabian Faassen
VDI 4201 Blatt 1	Mindestanforderungen an Einrichtungen zur Überwachung der Emissionen; Digitale Schnittstelle; Allgemeine Anforderungen	2023-08	Weißdruck	2025-12	Fabian Faassen
VDI 4201 Blatt 3	Mindestanforderungen an Einrichtungen zur Überwachung der Emissionen; Digitale Schnittstelle; Spezifische Anforderungen für Modbus	2023-08	Weißdruck	2025-12	Fabian Faassen

VDI 4201 Blatt 4	Mindestanforderungen an Einrichtungen zur Überwachung der Emissionen; Digitale Schnittstelle; Spezifische Anforderungen für OPC	2023-08	Weißdruck	2025-12	Fabian Faassen
VDI 4214	Außenluft; Messen von perfluorierten Carbon- und Sulfonsäuren in Außenluft mit aktiver Probenahme	2019-11	Projekt-meldung		Fabian Faassen
VDI 4222 Blatt 2	Planung, Validierung und Anwendung von selbstentwickelten oder modifizierten Verfahren zur Ermittlung luftverunreinigender Stoffe - Immissionsmessverfahren				Fabian Faassen
VDI 4300 Blatt 9	Messen von Innenraumluftverunreinigungen; Messstrategie für Kohlendioxid (CO2)	2024-02	Projekt-meldung		Ljuba Woppowa
VDI 4300 Blatt 13	Messen von Innenraumluftverunreinigungen; Durchführung mikroskopischer Analysen von Proben zur Beurteilung von mikrobiellem Wachstum an Oberflächen	2017-01-12	Entwurf	2025-03	Jochen Theloke
VDI 4300 Blatt 14	Messen von Innenraumluftverunreinigungen; Anforderungen an Luftreiniger mit integriertem Wirkprinzip/mit Reinigungsleistung im Gerät zur Reduktion der aerosolgebundenen Übertragung von Infektionskrankheiten	2021-11	Weißdruck	2026-01	Alexander Bachmann
VDI 4301 Blatt 8	Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von polychlorierten Biphenylen (PCB)	2020-05	Projekt-meldung		Elisabeth Hösen

VDI 4302 Blatt 3	Geruchsprüfung von Innenraumluft und Emissionen aus Innenraummaterialien; Erhebung der Zufriedenheit mit der Raumluftqualität in Wohnungen und Büroräumen mittels Fragebogen	2013-12	Weißdruck	2025-11	Alexander Bachmann
VDI 4320 Blatt 6	Messung atmosphärischer Depositionen; Bestimmung der Deposition PCDD/F und PCB nach der Trichter-Adsorber-Methode und GC/HRMS-Analyse	2015-02	Weißdruck	2025-06	Ljuba Woppowa
VDI 4320 Blatt 7	Messung atmosphärischer Depositionen – Bestimmung der Deposition mit einem windrichtungsabhängigen Staubniederschlagssammler (WIAB)	2025-02	Projekt-meldung	2025-04	Alexander Bachmann
VDI – EE 3876 Blatt 1	Messen von Asbest in Bau- und Abbruchabfällen sowie daraus gewonnenen Recyclingmaterialien; Hot-Spot-Beprobung und Beurteilung	2022-03	Projekt-meldung		Fabian Faassen
DIN EN 14211	Außenluft – Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Stickstoffdioxid und Stickstoffmonoxid mit Chemilumineszenz	2021-10	Entwurf	2022-11	Fabian Faassen
DIN EN 14212	Außenluft - Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Schwefeldioxid mit Ultraviolett-Fluoreszenz	2021-10	Entwurf	2022-11	Fabian Faassen

DIN EN 14385	Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Gesamtemission von As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Tl und V	2022-11	VÖ	2025-03	Alexander Bachmann
DIN EN 14625	Außenluft – Messverfahren zur Bestimmung von Ozon in Luft mit dem UV-Verfahren	2021-10	Entwurf	2022-11	Fabian Faassen
DIN EN 14626	Außenluft – Messverfahren zur Bestimmung der Konzentration von Kohlenmonoxid mit nicht-dispersiver Infrarot-Photmetrie	2021-10	Entwurf	2022-11	Fabian Faassen
DIN EN ISO 16000-10	Innenraumluftverunreinigungen Teil -10: Bestimmung der Emission von flüchtigen organischen Verbindungen aus Bauprodukten und Einrichtungsgegenständen – Emissionsprüfzellen-Verfahren	2024-12	Projektmeldung		Elisabeth Hösen
DIN EN 16339	Außenluft – Bestimmung der Konzentration von Stickstoffdioxid mittels Passivsammler	2022-12	VÖ	2025-06	Alexander Bachmann

DIN EN ISO 16017-1	Innenraumluft, Außenluft und Luft am Arbeitsplatz - Probenahme und Analyse flüchtiger organischer Verbindungen durch Sorptionsrohre/thermische Desorption/Kapillar-Gaschromatographie - Teil 1: Probenahme mit einer Pumpe	2024-02			Elisabeth Hösen
DIN EN ISO 16017-2	Innenraumluft, Außenluft und Luft am Arbeitsplatz - Probenahme und Analyse flüchtiger organischer Verbindungen durch Sorptionsrohre/thermische Desorption/Kapillar-Gaschromatographie - Teil 2: Probenahme mit Passivsammlern	2024-02			Elisabeth Hösen
DIN EN ISO 16911-1	Emissionen aus stationären Quellen – Manuelle und automatische Bestimmung der Geschwindigkeit und des Volumenstroms in Abgaskanälen – Teil 1: Manuelles Referenzverfahren	2022-11	Entwurf		Fabian Faassen
DIN ISO 12219-11	Innenraumluft von Straßenfahrzeugen - Teil 11: Thermische Desorptions-Analyse von organischen Emissionen zur Charakterisierung nicht-metallischer Materialien für Fahrzeuge	2022-01	Entwurf	2023-08	Elisabeth Hösen
DIN ISO 12219-12	Innenraumluft von Straßenfahrzeugen - Teil 12: Kunstleder aus PVC oder Polyurethan - Festlegungen und Verfahren zur Bestimmung der Foggingeigenschaften von Verkleidungsmaterialien im Innenraum von Kraftfahrzeugen	2024-02	Entwurf	2024-05	Elisabeth Hösen

DIN ISO 13964 Beiblatt 1	Luftbeschaffenheit - Bestimmung von Ozon in der Außenluft - UV-photometrisches Verfahren - Änderung 1	2024-01	Entwurf	2025-06	Elisabeth Hösen
DIN ISO 16000-3	Innenraumluftverunreinigungen – Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen in der Innenraumluft und in Prüfkammern – Probenahme mit einer Pumpe	2024-12	Entwurf	2025-09	Elisabeth Hösen
DIN ISO 16000-22	Innenraumluftverunreinigungen – Teil 22: Nachweis und Quantifizierung von Pilzbiomasse durch die Enzymaktivität der β-N-Actylhexosaminidase von Pilzen	2022-12	Entwurf	Ende 2024	Jochen Theloke
DIN ISO 16000-33	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 33: Bestimmung von Phthalaten mit Gaschromatographie/Massenspektrometrie (GC/MS)	2023-05	VÖ	2025-06	Elisabeth Hösen
DIN ISO 16000-40/A1	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 40: Innenraumluftqualitätsmanagementsystem - Änderung 1: Ergänzungen zu klimabezogenen Maßnahmen (ISO 16000-40:2019/Amd.1:2024)	2024-05	VÖ	2024-12	Elisabeth Hösen
DIN ISO 16000-42	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 42: Messen der Partikelanzahlkonzentration mit Kondensationspartikelzählern	2021-11	VÖ	2025-02	Elisabeth Hösen

DIN ISO 16000-43	Innenraumluftverunreinigungen – Teil 43: Standardverfahren zur Bewertung der Reduktionsrate von kultivierbaren luftgängigen Pilzen durch Luftreiniger unter Verwendung einer Prüfkammer	2022-12	Entwurf	Wird nicht über-nommen	Jochen Theloke
DIN ISO 16000-44	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 44: Prüfverfahren zur Messung der wahrgenommenen Innenraumluftqualität zur Verwendung bei der Prüfung der Leistung von Gasphasen-Luftfiltern	2022-01	VÖ	2024-10	Elisabeth Hösen
DIN CEN TS 17660-2	Luftbeschaffenheit – Leistungsbewertung von Luftqualitätssensorsystemen – Teil 2: Partikelförmige Schadstoffe in der Außenluft	2022-05	VÖ	2025-02	Fabian Faassen
DIN CEN TS 18044	Außenluft - Bestimmung der Konzentration von Levoglucosan - Chromatographisches Verfahren	2023-03	VÖ	2024-10	Elisabeth Hösen
DIN CEN TS 18073	Außenluft – Bestimmung der lungendeponierbaren Oberflächenkonzentration (LDSA) mit Aerosolmonitoren auf Basis von Diffusionsaufladung	2022-07	VÖ	2025-06	Elisabeth Hösen
DIN CEN /TR 18076	Außenluft – Äquivalenz von automatischen Messungen von elementarem Kohlenstoff (EC) und organischem Kohlenstoff (OC) in PM	2023-03			Elisabeth Hösen
DIN EN 00264233	Außenluft – Passivsammer zur Bestimmung der Konzentration von Gasen – Anforderungen und Prüfverfahren	2025-07	Projektmel dung		Alexander Bachmann

DIN CEN T 00264255	Emissionen aus stationären Quellen – Methoden zur Messung diffuser Emissionen – Übersicht über Normen und andere Dokumente	2025-06	Projektmeldung		Alexander BAchmann
DIN CEN T 00264225	Fugitive und diffuse Emissionen von allgemeinem Interesse für Industriebereiche – Standardverfahren zur Bestimmung diffuser Methanemissionen in die Atmosphäre	2025-01	Projektmeldung		Alexander Bachmann
DIN CEN T 00264226	Fugitive und diffue Emissionen von allgemeinem Interesse für Industriebereiche – Erkennung fugitiver Emissionen von Lecks aus von Betriebseinrichtungen und Rohrleitungen mit optischer Gasdetektion (OGI)	2025-01	Projektmeldung		Alexander Bachmann