

3. HEIDELBERGER/SPEYERER ABLUFTTAGE 2026

H A A T

ENERGIEWENDE & KLIMASCHUTZ:

Moderne Abluftreinigung zur VOC-Reduktion
und Geruchselimination Möglichkeiten und
Grenzen der neuen Fotooxidation

PROGRAMM

**9. und 10. Juni 2026 Speyer
sowie 3./4. Quartal 2026**

Eine fortgesetzte Standortbestimmung und
Trends bei den Nicht Thermischen Verfahren
(NTP)

TAG I: DIENSTAG, 9. JUNI 2026

Uhrzeit	Dauer	Inhalt	Name	Unternehmen
09:15	15 min	Begrüßung und Einleitung	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
		Thema: Abluftreinigungsverfahren	Moderation: Sager	
09:30	30 min	Grundlagen der Abluftreinigungstechnik - Überblick zu den Abluftreinigungsverfahren Teil 1	Helmut Wolfanger	Regierungspräsidium Darmstadt
10:00	30 min	Grundlagen der Abluftreinigungstechnik - Überblick zu den Abluftreinigungsverfahren Teil 2	Helmut Wolfanger	Regierungspräsidium Darmstadt
10:30	30 min	KEYNOTE-Vortrag: Thermisch basierte Verfahren der Abgasreinigung und die Energiewende	Prof. Dr.-Ing. Otto Carlowitz	Clausthaler Verfahrens- und Energietechnik GmbH
11:00	20 min	Kaffeepause		
11:20	30 min	Die Neue Fotooxidation - Moderne UV-Technologie und Techniken im Überblick	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
11:50	30 min	VOC-Emissionen: Unterschiede bei der Anwendung von Plasma & UVC in der industriellen Abluftbehandlung	Dr. Francesco Bernasconi	OST - Ostschweizer Fachhochschule
12:20	30 min	Adsorptionssysteme im Detail	Jürgen Sandrock	Silcarbon Aktivkohle GmbH
12:50	60 min	Mittagessen		
13:50	30 min	Thermische und katalytische Verfahren für hohe dauerhafte Belastungen	Bart Muijtens	BM Process Management B.V.
14:20	30 min	Wäscher und Biofiltersysteme - wann kommen diese am besten zum Einsatz	Thomas Pfliegensdöfer	Tholander Ablufttechnik GmbH
		Thema: Weiterführende Themen	Moderation: Wolfanger	
14:50	30 min	Wärmerückgewinnung - und management bei energieintensiven Produktionsprozessen und Abluftreinigung - Konzepte	Stepfan Ehringer	Eckert & Partner
15:20	30 min	Wirtschaftlich Prozesse heizen ohne RTO/TNV: Thermoöl, Brüdenkondensation	R. Wien	Heiza-Werkstätten
15:50	40 min	Energieeffizienz fördern – Innovationen finanzieren: Ein Überblick über aktuelle Programme	Claudia van der Kamp	lfb Becker
16:30	20 min	Kaffeepause		
16:20	30 min	Moderne Modelle der Energiebeschaffung für Industriebetriebe	Bruno Koschorek	BUE Bund unabhängiger Energie-Ingenieure
16:50	30 min	Die Richtlinie VDI 2441 (für NTP-Verfahren) und ihre normative Einordnung	Dr. Christoph Sager	VDI Verein Deutscher Ingenieure e.V.
17:30	10 min	Resumee erster Tag	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
17:40		Ende		
19:00		Gemeinsames Abendessen in der Altstadt von Speyer		

TAG 2: MITTWOCH, 10. JUNI 2026

Uhrzeit	Dauer	Inhalt	Name	Unternehmen
08:30	10 min	Begrüßung und Rekapitulation der Vorträge	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
		Thema: Weiterführende Themen	Moderation: Wolfanger	
08:40	30 min	Wichtige Planungs- und Ausstattungsmerkmale - Was macht den entscheidenden Unterschied bei UV-Anlagen?	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
09:10	30 min	Machbarkeitsstudien und Troubleshooting schnell und günstig - Adsorberräder, Glättungsfilter, Wäscher: wie man mit einfachsten Mitteln grundsätzliche Fragen zu Abluftreinigungsanlagen und -verfahren klärt	Dr. Claudia Arnold	Dr. Arnold Chemie-Beratung
09:40	40 min	Geruchsmessungen - Erfassung molekularer und sensorischer Grundlagendaten von Abluft	Dr.-Ing. Laura Brosig	Olfasense GmbH
10:20	30 min	Messungen von VOC mittels FIC und GC-MS - Herausforderungen und Interpretation - auf was zu achten ist	Torsten Tangermann	ANECO Institut für Umweltschutz GmbH & Co.
10:50	30 min	Einsatz von KI bei der Machbarkeitsprüfung von NTP-Anwendungen	Anja Toussaint	Oxytec AG
11:20	20 min	Kaffeepause		
		Thema: Erfahrungsberichte	Moderation: Sager	
11:40	30 min	Abgasbehandlung bei Kaffeeröstabgasen: Erfahrung zur erstenkombinierten Wärmerückgewinnung, Gaswäsche und UV-Behandlungsanlage	Dr. Sternowski	NEUHAUS NEOTEC
12:10	20 min	Frittieren und Räuchern: Unterschied und erfolgreiche Anwendungen	Dr. Haverkamp	Oxytec AG
12:30	20 min	Fotooxidation für mittlere bis hohe VOC-Konzentration in der Chemie-, Pharma- und Lackindustrie - Beispiel Druckfarbenindustrie Schweiz	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
12:50	20 min	VOC- und Geruchselimination in der Abfallbehandlung	tba	
13:10	20 min	Geruchselimination bei Kläranlagen, Abfall, Biogas am Beispiel von 1 Mio m ³ pro Stunde im Emscherkanal	tba	
13:30	15 min	Resumee der Vorträge	Frank Seitz	NEWFOOX - DNFO Abluftconsulting Seitz
13:45	60 min	Mittagessen		
14:45	45 min	Ausstellung/Vorführung UV- und Plasma-Techniken zur Abluftreinigung, Gelegenheit für vertiefende Gespräche mit den Vortragenden		

Eckdaten zur Veranstaltung

Datum: 9.6.-10.6.2026, weiterer Termin im 3./4. Quartal 2026

Bei Interesse gerne unter event@newfoox.com anfragen.

Bewährt hat sich ein anderthalbtägiger Rahmen mit Beginn um 9:30. Am Abend des 9.6. wird ein geselliger Abend mit Essen und Trinken stattfinden, der in den Tagungskosten enthalten ist.

Teilnahmegebühr: 750 EUR/Teilnehmer zzgl. MwSt

Aussteller:

Falls Sie Interesse an einer Produkt- oder Posterpräsentation, sprechen Sie uns einfach an.

Veranstaltungsort und Übernachtungsmöglichkeiten:

Im Rahmen der Veranstaltung werden Abrufkontingente bereitgestellt.

Hotel Domhof GmbH & Co. KG

**Bauhof 3
67346 Speyer**

KONTAKT
SPEICHERN



NEWFOOX Abluftconsulting

newfoox.com