

MANN+HUMMEL Cleaner Air Training Programm 2024



MANN+HUMMEL Life Sciences & Environment GmbH
Eichenhofer Weg 14-16, 45549 Sprockhövel

Willkommen im MANN+HUMMEL Trainingscenter

MANN+HUMMEL steht für über 80 Jahre Erfahrung in der Filtration. Unsere Filterexperten vermitteln Ihnen in unseren Schulungen im Werk Sprockhövel wichtige Grundlagen und Tipps aus der Praxis.

CLEANER AIR TRAINING IM HAUSE MANN+HUMMEL

Während der Schulung informieren unsere Experten für Gebäudefiltration über die wichtigsten Themen rund um Luftfiltration in Gebäuden und beantworten Ihre Fragen. Der Tag beginnt mit einer Führung durch unsere Produktion in Sprockhövel. Hier erleben Sie hautnah, welches Know-how in der Filterfertigung steckt und können, wenn Sie möchten, selbst einen Filter montieren. Stellen Sie Fragen, auf die Sie individuelle Antworten erhalten. Nach dem Kurs erhalten Sie eine Schulungsdokumentation und ein Teilnehmerzertifikat.

KURSTHEMA 2024: Mit Expertentipps bessere Luftqualität sichern und gleichzeitig Energiekosten und den CO₂-Fußabdruck reduzieren

Luftfilter sind nicht gleich Luftfilter. Sie entscheiden darüber, wie sauber die Luft in Ihrem Gebäude ist und wie hoch die Energiekosten und der CO₂-Footprint sind. Gut gewählt spart Kosten! In unserem Cleaner Air Training vermitteln unsere Filterexperten Frank Spehl, Director R&D LS&E Air Filtration, und Dr. Martin Lehmann, Principal Expert Research Network and Public Funding, Ihnen wichtige Grundlagen und Tipps aus der Praxis:

- **Grundlagen der Filtration:** Basiswissen zu den Themen Luftqualität, Staub, Filtrationsprinzipien, Abscheidemechanismen, Filtermedien und deren Verwendung in Filtern.
- **Normen und Richtlinien:** Ein Streifzug durch die Welt der Regularien zur Klassifizierung und Auswahl von Luftfiltern, Brandschutz von Luftfiltern, Bedeutung von Eurovent.
- **Auswahl von Luftfiltern:** Wie erreiche ich die beste Balance zwischen gewünschter Innenraumluft und Energieeffizienz?
- **qlair - Air Quality Management System:** Wie digitale Lösungen zum Air Quality Monitoring zusätzlich Betriebskosten optimieren können und Ihren Arbeitsaufwand verringern.

Termine 2024

14.03.2024,
09:00-16:00 Uhr

16.05.2024,
09:00-16:00 Uhr

12.09.2024,
09:00-16:00 Uhr

14.11.2024,
09:00-16:00 Uhr

Weitere Informationen unter:



Fragen per E-Mail

info.de-sh@mann-hummel.com

Telefon

+49 2339 128 00



Tipp: Melden Sie sich am besten rasch an! Die Teilnehmerzahlen sind begrenzt. Oder machen Sie gleich einen individuellen Termin aus, bei dem unsere Experten in Ihre Firma kommen. Sprechen Sie uns dazu gern an unter info.de-sh@mann-hummel.com!

MANN+HUMMEL

Die Filtrationsexperten

MANN+HUMMEL verfügt über ausgezeichnete Spezialisten aus Technik, Forschung und Entwicklung. Zwei davon stehen Ihnen als Referenten zur Seite.



FRANK SPEHL

Director R&D LS&E Air Filtration

Frank Spehl studierte Maschinenbau und ist seit 2015 bei MANN+HUMMEL beschäftigt. Er ist zuständig für den Aufbau eines modernen Produktportfolios, insbesondere unter dem Aspekt der Optimierung in Bezug auf Energieeffizienz. Zudem beschäftigt er sich mit den Themen moderner Reinraum- und Prozesstechnologie. Firmenübergreifend ist er engagiert als Experte in der Normen- und Richtlinienarbeit des VDMA und des VDI sowie bei Eurovent und dem deutschen Reinrauminstitut (DRRI).



DR. MARTIN LEHMANN

Principal Expert Research Network and Public Funding

Dr. Martin Lehmann studierte Chemieingenieurwesen an der Universität Karlsruhe und promovierte 2005 über die Untersuchung zur Faserstruktur von Filtermedien und die Simulation der Beladungskinetik an einer Einzelfaser. Er ist seit 2006 bei MANN+HUMMEL, war Vice President Air Filtration und ist heute strategisch und geschäftsübergreifend für Forschungsnetzwerk und öffentliche Förderprojekte verantwortlich. Dr. Lehmann ist in verschiedenen Verbänden und nationalen sowie internationalen wissenschaftlichen Gremien engagiert.

MANN+HUMMEL - Ein Meister der Filtration

Die Gruppe mit Hauptsitz in Ludwigsburg entwickelt unter den beiden Geschäftsfeldern Transportation und Life Sciences & Environment intelligente Lösungen, die eine sauberere Mobilität, saubere Luft und sauberes Wasser ermöglichen. Damit leistet das Unternehmen einen wichtigen Beitrag zu einer saubereren Erde und der nachhaltigen Nutzung begrenzter Ressourcen. Im Jahr 2021 erwirtschafteten über 23.000 Mitarbeiter an mehr als 80 Standorten einen Umsatz von 4,2 Mrd. EUR.

Zu den Lösungen gehören Filtermedien und Simulationstechnologien, Flüssigkeitsfilter, Luftfilter- und Ansaugsysteme für unterschiedliche Mobilitäts- und Industrie-

anwendungen sowie Membrantechnologien für die kommunale und industrielle Wasser- und Abwasserbehandlung und den Einsatz in sensiblen Prozessanwendungen wie der Lebensmittelherstellung oder Biotechnologie. Darüber hinaus bietet das 1941 gegründete Familienunternehmen Luft- und Molekularfiltrationstechnologien für die Gebäudefiltration sowie für industrielle Anwendungen und Reinnräume an. Stationäre und mobile Luftreiniger für Innenräume, halboffene Umgebungen und Außenbereiche runden den holistischen Lösungsansatz für sauberere Luft ab. Sie filtern je nach Anwendungsbereich Viren, freie Allergene, Bakterien oder Feinstaub und Stickoxide aus der Umgebungsluft.

Cleaner Air Training Anmeldung

PERSÖNLICHE ANGABEN

Vorname

Nachname

Firma

Berufliche Funktion

Telefonnummer

E-Mail

Straße

Hausnummer

PLZ

Ort

Ja, ich melde mich für folgenden Kurstermin an (bitte ankreuzen)

- 14.03.2024, 09:00-16:00 Uhr (Donnerstag) 12.09.2024, 09:00-16:00 Uhr (Donnerstag)
 16.05.2024, 09:00-16:00 Uhr (Donnerstag) 14.11.2024, 09:00-16:00 Uhr (Donnerstag)

INFOS ZUR TEILNAHME

Falls nicht anders vereinbart, ist der Schulungsort MANN+HUMMEL Life Sciences & Environment Germany GmbH, Eichenhofer Weg 14-16, 45549 Sprockhövel. Bitte melden Sie sich spätestens 4 Wochen vor Kursbeginn an. Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 5 Personen/Termin. Wir behalten uns vor, Termine abzusagen und Ihnen Alternativtermine anzubieten. Die Schulung, ein Teilnehmerzertifikat und die Verpflegung sind kostenlos.

Senden Sie uns Ihre Anmeldung mit allen nötigen Angaben über die folgenden Kontaktmöglichkeiten. Sobald Ihre Anmeldung eingetroffen ist, erhalten Sie eine Eingangs- und Anmeldebestätigung von uns. Wir freuen uns auf Sie!



Per E-Mail

info.de-sh@mann-hummel.com



Per Telefon

+49 2339 128 00

**Kontaktieren Sie Bei Fragen zur
Schulung Ihren Ansprechpartner im
Vertrieb oder wenden Sie sich an:
info.de-sh@mann-hummel.com**