

cleanzone

Jetzt
anmelden!

Vision. Innovation. Expertise.
21. + 22.10. 2014
Frankfurt am Main

- ⇒ Reinraumlösungen für alle Branchen
- ⇒ Internationaler Expertentreffpunkt
- ⇒ Hochkarätiger Fachkongress
- ⇒ Cleanroom Award 2014
- ⇒ Hohe Aussteller- und Besucherzufriedenheit
- ⇒ Kostenloses Messticket bis zum 19.10.2014

Weitere Infos unter cleanzone.messefrankfurt.com

Nutzen Sie die Chance auf eine von drei Kongress-Dauerkarten:
Einfach Gewinncode eingeben auf www.t1p.de/cleanzone

Gewinncode: RROCLZ2014



Hochkarätig: Internationale Referenten beim Kongress

Basic 1: Reinraumbau und -planung Dienstag, 21. Oktober 2014, 9:30 – 12:00

9:30 – 10:05 Von Reinraum-Standards zu Reinraum-Betriebsanweisungen



Dr. Lothar Gail
GMP-Berater
Wiesbaden
(Deutschland)

10:05 – 10:40 Planung eines Reinraums – Praxisbeispiel



Alexander Mayr
Head of Implant Manufacturing MED-EL
Medical Electronics
Innsbruck (Österreich)



Christian Dragosits
Group Leader System Engineering MED-EL
Medical Electronics
Innsbruck (Österreich)

10:50 – 11:25 Reinraum-Klimakonzept



Eric Stuver
Director Clean Technology Practice Deerns
Eindhoven
(Niederlande)

11:25 – 12:00 Anlagenqualifizierung – GMP Compliance



Dipl.-Ing. Hubert Rott
Leiter Qualifizierung & Validierung
Dittel Engineering
Kochel/Ried (Deutschland)

12:00 – 12:30 Anschließende Podiumsdiskussion auf der Cleanzone Plaza

Basic 2: Betrieb von Reinräumen Mittwoch, 22. Oktober 2014, 9:30 – 12:00

9:30 – 10:05 Auswahl und Gebrauch von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln



Rachel Blount
Global Validation Manager Ecolab Ltd.
Neath
(England)

10:05 – 10:40 Cleanroom clothing



Markus Schad
Managing Director decontam GmbH
Bad Windsheim
(Deutschland)

10:50 – 11:25 Effektive Mitarbeiterschulung/-qualifikation – Alptraum jedes Referenten: „Vom Chef geschickt!“



Rolf Zimmermann
Schulungsleiter ReinraumAkademie GmbH
Leipzig
(Deutschland)

11:25 – 12:00 Reinraum-Monitoringsystem – Messen allein reicht nicht!



Michael Müller
CEO vali.sys GmbH
Wetzikon
(Schweiz)

12:00 – 12:30 Anschließende Podiumsdiskussion auf der Cleanzone Plaza

12:30 – 13:00 Verleihung des Cleanroom Awards

Advanced 1: Neue Reinraum-Anwendungen

Dienstag, 21. Oktober 2014, 14:00 – 16:30

14:00 – 14:35 **Key Note: Zukunftsherausforderungen an die Raumfahrtmedizin**



Prof. Dr. med. Rupert Gerzer
Direktor Institut für Luft- und Raumfahrtmedizin,
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
Köln (Deutschland)

14:35 – 15:10 **Neue Vorschläge zur Energieeinsparung TC-209 – Wo kann man wirklich Energie im Reinraum sparen?**



Nigel Lenegan
Director Energy & Carbon Reduction Solutions
Lancashire
(England)

15:20 – 15:55 **OLED – Technologie der Zukunft**



Dr. Manfred Weigand
Head OLED Strategic Marketing Merck KGaA
Darmstadt
(Deutschland)

15:55 – 16:30 **MEMS – Herausforderung für die reine Produktion**



Dr. Kilian Bilger
Director Microsystem Technologies –
Corporate Research, Robert Bosch GmbH
Stuttgart (Deutschland)

16:30 – 17:00 **Abschlussdiskussion (Kongress)**

Advanced 2: Betrieb von Reinräumen

Mittwoch, 22. Oktober 2014, 13:00 – 15:30

13:00 – 13:35 **Gleichmäßige Verteilung von Wasserstoffperoxid in Räumen und Schläusen**



Josef Ortner
Geschäftsführer Ortner Reinraumtechnik GmbH
Villach
(Österreich)

13:35 – 14:10 **Best in Class – Ankleideprozeduren in der Praxis**



Frank Duvernell
Geschäftsführer ReinraumAkademie GmbH
Leipzig
(Deutschland)

14:20 – 14:55 **Optimierung der Energieeffizienz in HVAC-Systemen bei Biopharma-Reinräumen**



Con Leddy
Principal Energy Efficiency Specialist,
PM Group
Dublin (Irland)

14:55 – 15:30 **Reinraum-Monitoring unter den Bedingungen einer hochautomatisierten Halbleiterfertigung**



Christoph Hocke
Staff Engineer, Infineon
Technologies Dresden GmbH
Dresden (Deutschland)

15:30 – 16:00 **Abschlussdiskussion (Kongress)**

Cleanzone – eine saubere Sache

Die Qualitätsansprüche im Bereich Reinraumtechnologie steigen stetig und die gesetzlichen Anforderungen verschärfen sich zunehmend. Am 21. und 22. Oktober bringt Sie die Cleanzone in Halle 1.1 auf den neuesten Stand der Entwicklung – denn zukunftsweisende Technologien, moderne Produktionsverfahren und Innovationen rund um den Reinraum stehen hier im Mittelpunkt.

Zukunftsweisend: Die Messehighlights

Die Cleanzone Aussteller

Internationale Aussteller bieten Ihnen eine unvergleichliche Bandbreite an Produkten und Innovationen. Informieren Sie sich bei namhaften Unternehmen sowie Newcomern über neueste Entwicklungen und Trends. Erweitern Sie Ihr Wissen und stärken Sie Ihr Netzwerk.

Die Cleanzone Plaza

Mitten im Messegeschehen werden Ihnen in Vorträgen, Aktionen und Diskussionsrunden die neusten Entwicklungen präsentiert. Aktuelles Programm unter:
www.cleanzone.messefrankfurt.com/plaza

Der Cleanroom Award

Die ReinraumAkademie zeichnet mit dem Cleanroom Award besonders innovative, nachhaltige oder effiziente Projekte der Reinraumtechnik aus. Am ersten Tag werden die fünf ausgewählten Konzepte präsentiert, unter welchen Sie den Gewinner wählen können. Die Preisverleihung findet am zweiten Tag auf der Cleanzone Plaza statt.

Die Cleanzone Afterwork Party

Seien Sie unser Gast und lassen Sie den ersten Tag mit uns, den Ausstellern und Referenten in netter Atmosphäre ausklingen. Festigen Sie neugewonnene Kontakte und feiern Sie einen gelungenen Messestart.

