

Benediktbeurer Reinraumtage 2022

Reine Umgebungen sichern den Fortschritt zukünftiger Technologien

01. und 02. Juni 2022

Leitung:

Dr.-Ing. Erwin Bürkle
MBA, Dipl.-Ing. Florian Dittel
Dr. phil. Gernod Dittel
Prof. Dipl.-Ing. Peter Karlinger

Salesianer Don Bosco Kloster
Don-Bosco-Straße 1,
D- 83671 Benediktbeuern

Reine Umgebungen sichern den Fortschritt zukünftiger Technologien



Quelle Airbus

Mit den Benediktbeurer Reinraumtagen am 1. und 2. Juni 2022 findet die jährliche Versammlung der Branche zum 19. Mal statt – und zum ersten Mal nach langer Unterbrechung durch Corona

Am 1. und 2. Juni 2022 haben Reinraumexperten und Anwender die Möglichkeit, auf den Reinraumtagen im oberbayerischen Benediktbeuern einen aktuellen Überblick über Trends aus verschiedenen Anwenderbranchen zu erlangen und Geschäftskontakte zu knüpfen sowie vertiefen. Das Ingenieurbüro Dittel Engineering lädt zusammen mit dem Kunststoffinstitut Rosenheim zu der Tagung ins Kloster Benediktbeuern ein, zu der 18 Referenten und rund 100 Branchenvertreter erwartet werden. Es ist die 19. Auflage dieses Treffens der Reinraumtechnikbranche Deutschlands, Österreichs und der Schweiz – und etwas ganz Besonderes: Sind es doch nach langer Unterbrechung die ersten Reinraumtage die stattfinden können, ein Schicksal das pandemiebedingt alle Veranstaltungen und Messen getroffen hat.

Die lange Pause steht in krassem Kontrast zum Bedeutungszuwachs, den die Expertise der Branchenexperten in der kontaktarmen Zwischenzeit erfahren hat. Galt Reinraumtechnik früher als Nischensparte, die sich in den Dienst der Hygiene und industriellen Prozessqualität stellte, ist sie seit der Corona-Pandemie mitten im Alltag der breiten Bevölkerung angekommen. Alle tragen Masken, diskutieren über HEPA-Luftfilter oder UV-Lüfter in Schulen und am Arbeitsplatz, kümmern sich um Hygienekonzepte und erwarten deren disziplinierte Einhaltung. Letztlich hat die Brisanz einer „reinen“ Umgebung in vielen Bereichen des Lebens an Bedeutung zugenommen

Die Jahre der hohen Sensibilität gegenüber dem Covid-19-Virus haben die Welt und nicht zuletzt auch die Reinraumbranche verändert. Allein die Produktion sterilisierter Einwegartikel ist um ein Vielfaches gestiegen. Kunden aus immer mehr Branchen sind gezwungen, kontrollierte Prozessketten zu etablieren und die Produktqualität zu sichern

Diese Entwicklungen spiegeln sich im Tagungsprogramm. Es bietet Teilnehmern eine umfassende Information und Diskussion der Trends aus der Reinraumtechnik. Im Themenfeld „Anwendungen“ berichten Reinraumexperten aus der Medizintechnik, Luft- und Raumfahrt, Mobilität und deren Assistenzsystemen und über Sterilisationsverfahren. Anschließend widmen sich Planungsexperten der Gestaltung von Projekten, Gebäuden, Innenräumen und passenden Lichtsystemen. Im Themenfeld „Richtlinien und Normung“ lernen die Teilnehmer danach den Unterschied zwischen altem und neuem Annex-1 des branchenmaßgeblichen GMP-Regelwerks kennen sowie den Blickwinkel von Aufsichts- und Genehmigungsbehörden, vertreten durch die Regierung Oberfranken.



Dr.-Ing. Erwin Bürkle

Nach einer Ausbildung zum Werkzeugmacher und Industriemeister studierte er Maschinenbau an der FH und TU München und promovierte 1988 am IKV an der RWTH Aachen. Von 1978 bis 2010 arbeitete er bei der KraussMaffei Technologies GmbH. Dort leitete er die Abteilungen Grundsatz- und Vorentwicklung. Danach unterstützte er KraussMaffei in Fragen Neue Technologien und Zukunftsentwicklungen. Seit 2010 arbeitet Dr. Bürkle als Innovationsmentor. Zudem ist er im Beirat und im Strategie-Kreis Kunststofftechnik der VDI-Gesellschaft Materials Engineering sowie im Beirat des Deutschen Reinrauminstituts e. V. (DRRI e. V.) tätig.



Dr. phil. Gernod Dittel

Nach mehrjähriger Tätigkeit in den USA gründete er 1993 die DITTEL Engineering GmbH. Dittel ist Vorstandsvorsitzender des Deutschen Reinrauminstituts; er war 25 Jahre stellv. Obmann des deutschen Spiegelausschusses Reinraumtechnik im DIN; nominiertes Mitglied der ISO/TC 209, der IEST, der CCCS, des VDMA und VDI. Darüber hinaus lehrt Dittel an der Carinthia University Villach



MBA, Dipl.-Ing. Florian Dittel

Nach seinem Studium Produktionstechnik trat er in das Unternehmen seines Vaters als Geschäftsführer ein und leitet dort den Bereich Projektierung. Neben seiner Tätigkeit absolvierte er ein MBA-Studium in Rosenheim. Für seine Entwicklungen in der Reinraumtechnik erhielt er den Albert-Tichelmann-Preis vom VDI.



Prof. Dipl.-Ing. Peter Karlinger

Nach dem Studium Kunststofftechnik am IKV war er bei der Krauss Maffei Kunststofftechnik in verschiedenen Positionen der Entwicklung und Anwendungstechnik für das Spritzgießen tätig. Seit 1996 ist er Professor an der Hochschule Rosenheim im Bereich Kunststofftechnik und leitet dort die Bereiche Spritzgießen, Werkzeugbau und das Kompetenzzentrum Reinraumtechnik.

Einzelheiten zur Teilnahme

Termin

Mittwoch, 01. Juni 2022
Donnerstag, 02. Juni 2022

Veranstalter

KIR – Kunststoffinstitut Rosenheim
in Zusammenarbeit mit
Dittel Engineering

Veranstaltungsort

Salesianer Don Bosco Kloster Benediktbeuern
Don-Bosco-Straße 1
D- 83671 Benediktbeuern

Anmeldung

Anmeldung bitte mit beiliegendem Anmeldevordruck per Fax bzw. Post oder per Internet unter www.reinraumtage.de. Anmeldeschluss ist der Freitag, 13.05.2022. Nach der schriftlichen Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung mit Teilnahmebestätigung.

Rücktritt

Wir bitten um Verständnis, dass bei einer schriftlichen Abmeldung innerhalb der Anmeldefrist bis 15.04.2022 eine Stornogebühr in Höhe von 10% in Rechnung gestellt wird. Stornierungen nach der Anmeldefrist können leider nicht berücksichtigt werden.

Tagungsgebühren: € 920,- zzgl. MwSt.

Die Gebühren beinhalten Tagungsunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen und Teilnahme am stimmungsvollen Klosterabend.

Unterkunft

Für Hotelinformationen wenden Sie sich bitte an Frau Würstle (Mo – Fr. von 8:00 – 12:00)
Telefon: 08851 / 61590 - 13, Telefax: 08851 / 61590-69

Auskünfte

Kunststoffinstitut Rosenheim
Prof. Dipl.-Ing. Peter Karlinger
Telefon: 08031 / 892695, Telefax: 08031 / 892696
E-Mail: peter.karlinger@th-rosenheim.de

Dittel Engineering GmbH
MBA, Dipl.-Ing. Florian Dittel
Telefon: 08851 / 61590-0, Telefax: 08851 / 61590-69
E-Mail: info@dittel-ce.de

Mittwoch, 01. Juni 2022

Begrüßung und Einführung

09:00 Begrüßung

Prof. Dipl.-Ing. Peter Karlinger
Hochschule Rosenheim, Rosenheim
Dr.-Ing. Erwin Bürkle
Dr. phil. Gernod Dittel
DITTEL Engineering GmbH

Plenar

09:15 RRT für Defense & Space

Dr. rer. nat. Berthold Vogt
Airbus - Immenstaad

10:00 Von BSE zu Tissue Präparation

Dipl.-Ing. Andreas Stutz
Wild & Küpfer AG - Schmerikon - CH

10:45 Kaffeepause

11:15 Anwendungsspezifische Steriltechniken

Herr Josef Ortner
Ortner Group - Villach - A

12:00 Besonderheiten der Gebäudetechnologie für die Reinraumtechnik

Dipl.-Ing. Architekt Lukas Holzinger
RSE - Stuttgart

12:45 Mittagessen

13:45 Planung reinraumtechnischer Anlagen

Dipl.-Ing; MBA Florian Dittel
DITTEL Engineering GmbH - Schlehdorf

14:30 Ausbautechnologien in der RRT

Dipl.-Ing. Andreas Maul
ViTec GmbH - Hof

15:15 Kaffeepause

15:45 Filtertechnologien - Gestern - Heute – Morgen

Dr.-Ing. Marc Schmidt
AAF – International - Heppenheim

16:30 Die Magie des Lichtes in der Qualitätssicherung

Dipl.-Ing. Joachim Becker
Ludwig Leuchten - Elsterheide

17:15 Reinraumproduktionslösungen für neue Designs und Funktionen

Dipl.-Ing. Jochen Holzleitner
BMW - Landshut
Dipl.-Ing. Joachim Wehner
Covestro Deutschland AG - Leverkusen

Im Anschluss Klosterführung

Bayerischer Abend ab 19:00

Donnerstag, 02. Juni 2022

09:00 Von der ISO zu Annex – 1

Dr.-Ing. Jürgen Blattner
BSR – Ingenieurbüro - Oberrheinhausen

09:45 Compliance -Prüfung & Auditierung

Dr. rer. nat. Frank Schönfeld
Regierung von Oberfranken

10:30 Kaffeepause

11:00 Biologie im Jahr 2022

Dr. rer. nat. Thomas Meindl
Labore L + S - SE & Co.KG – Bad Bocklet

11:45 Einfluss der Abwärme von Spritzgießwerkzeugen auf die Reinraumproduktion

Stephan Puntigam, M.Sc.
TH-Rosenheim

12:30 Mittagessen

13:15 Monitoring

Herr Thomas Christen
Vali-Sys - CH

14:00 Schritte zur Definition eines Reinraum-bekleidungssystems unter Einbeziehung prozessspezifischer Anforderungen

Dipl.-Ing. Carsten Moschner
Dastex - Muggensturm

14:45 Fragen und Antworten

15:15 Kaffee & Verabschiedung

Anmeldeformular Benediktbeurer Reinraumtage 2022

Rückmeldung an:

Frau Dipl.-Ing. Gabriele Würstle
Telefon: +49 (0)8851 – 61590-13
Telefax: +49 (0)8851 – 61590-69
E-Mail: info@dittel-ce.de
Internet: www.reinraumtage.de

Bitte ankreuzen:

- Teilnahme an den Benediktbeurer Reinraumtagen 2022
- Ich möchte Werbematerial bzw. Objekte ausstellen (gilt nur für Teilnehmer).
- Ich kann leider nicht teilnehmen, möchte aber für € 160,- zzgl. MwSt. die Tagungsunterlagen erwerben.
- Ich kann leider nicht teilnehmen, möchte aber für weitere Veranstaltungen eine Einladung erhalten.

Name: _____

Vorname: _____

Titel: _____

Firma: _____

Abteilung: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Telefax: _____

E-Mail: _____

Datum, Unterschrift, Firmenstempel