

SEMINARORTSINFORMATION

5. ESD-Tutorium „Verpackung“ in Memmingen

Beginn am 21.04.2020 um 10:00 Uhr

Ende am 22.04.2020 um ca. 15:00 Uhr

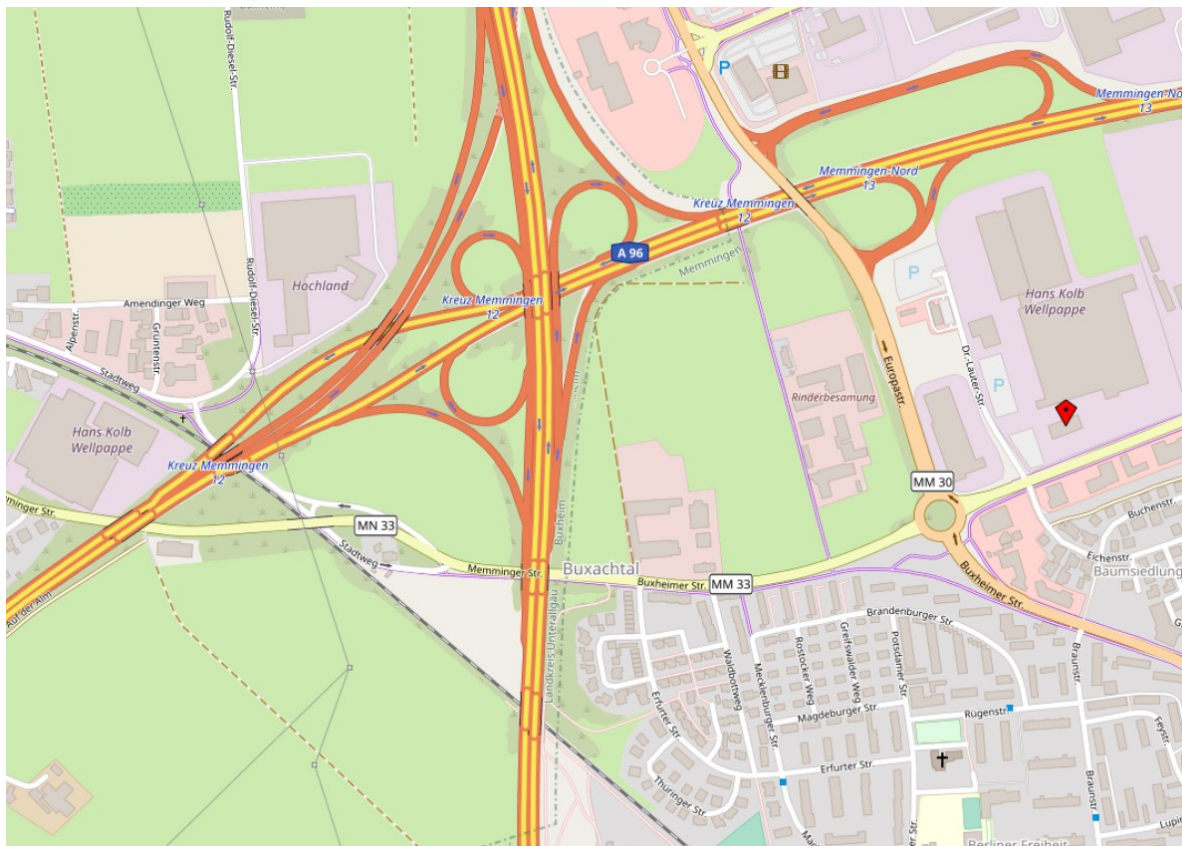
Im Hause HANS KOLB Wellpappe GmbH & Co. KG
 Dr.-Lauter-Straße 2
 D-87700 Memmingen
 Telefon: +49 8331 9750
 Internet: www.kolb-wellpappe.de

Ansprechpartner vor Ort sind:

Herr Christian Hinz (Stat-X),

Herr Michael Zwicknagl (BJZ) und

Herr Georg Lübeck (Hans Kolb)



Quelle: www.openstreetmap.de



ALLGEMEINER INHALT

In dieser Reihe werden im jährlichen Rhythmus aktuelle Themen intensiver betrachtet.

Das **fünfte ESD-Fachtutorium** steht unter dem Motto „ESDS richtig verpacken“ und beschäftigt sich hauptsächlich mit dem Thema abschirmende Verpackungen für den externen Transport von Bauelementen, die empfindlich gegen elektrostatische Entladungen sind.

Diese Verpackungen werden in der Norm IEC 61340-5-3 behandelt. Diese Norm geht aktuell in die Überarbeitung und es wurden einige Fragen aufgeworfen.

Es ist bekannt, dass die verwendeten Bauelemente empfindlicher gegen ESD werden. Wie gut müssen Abschirmverpackungen also zukünftig sein?

Ist es notwendig die Kennzeichnung von Verpackung zwingend normativ zu regeln oder reichen Empfehlungen?

Alle Moderatoren haben langjährige Erfahrungen im jeweiligen Fachbereich und / oder im externen ESD-Schutz.

Abgestimmt auf die Anforderungen der aktuellen Themen, laden wir besonders qualifizierte Co-Moderatoren zum Seminar ein.

AGENDA

Folgender Ablauf ist geplant:

Tag 1, Beginn 10:00 Uhr Begrüßung und Vorstellung aller Teilnehmer

Herr **Jörg Thürmer**, EPA Design und Control - Aktuelle Normen zur Verpackung im ESD-Schutz und deren zukünftige Entwicklung.

Mittagspause

Herr **Helmut Renz**, Hans Kolb Wellpappe - Vorstellung des Energy Bag Tests nach IEC 61340-4-8.

Herr **Georg Lübeck**, Hans Kolb Wellpappe - Eigenschaften von Wellpappverpackungen in der Lieferkette.

Ab ca. 15:30 Uhr Werksführung - Wie werden Wellpappkartonagen produziert?

Abendprogramm - Memmingen Ansichten

Tag 2, Beginn 9:00 Uhr:

Herr **Christian Hinz**, Stat-X - Betrachtungen von ESD-Systemverpackungen in der EPA. Veränderungen von Anforderungen durch die Verwendung.

Herr **Michael Zwicknagl**, BJZ - Verpackungsentwicklung mit Blick auf die Auswirkungen der Recycling- und Entsorgungsmöglichkeiten.

Mittagspause

Herr **Christian Hinz**, Stat-X - Widerstandsmessungen an Verpackungen und deren Interpretation.

Diskussionsrunde - Vertrauen in der Lieferkette - Welche Aussagekraft haben Kennzeichnungen?



ANREISEINFORMATIONEN

Anreise mit PKW:

Egal ob aus Nord oder Süd über die A7 beziehungsweise aus Ost oder West über die A96, benutzen Sie die Abfahrt Memmingen Nord auf der A96. Fahren Sie dann auf die Europastraße in Richtung Memmingen Innenstadt. Im Kreisverkehr nehmen Sie die 3. Ausfahrt auf die Dr.-Lauter-Straße. Das Gebäude der Firma Kolb ist nun schon nicht mehr zu übersehen.

Anreise mit der Bahn:

Der Bahnhof Memmingen wird stündlich mit dem Regionalexpress angefahren. Leider verkehrt keine regionale Buslinie im Gewerbegebiet. Daher empfehlen wir die Weiterreise mit dem Taxi.

Z.B. City Taxi Memmingen

Tel: 08331 5555, einfache Fahrt ca. € 15,00

ZIELGRUPPE

Interessierte Mitarbeiter, die aktuell oder zukünftig mit dem ESD-Schutz im Unternehmen betraut sind.

KOSTEN UND LEISTUNGEN

Die Seminargebühr beträgt netto € 850,00 und beinhaltet die Seminarunterlagen, Businesslunch, sowie Pausengetränke und Snacks.

Die Teilnehmer erhalten eine Teilnahmebestätigung.

Achtung:

Die Kosten für die Übernachtung sind NICHT in der Tagungspauschale enthalten.

Bitte buchen Sie Ihr Zimmer direkt im Hotel.

Hotelempfehlung:

Hotel & Restaurant Engelkeller

Königsgraben 9

87700 Memmingen

info@engelkeller.de

+49 8331-98 444 90

oder

RiKu Hotel

Schweizerberg 17

87700 Memmingen

schweizerberg@riku-hotel.de

+49 8331 / 9 27 81 04

JA, ICH / WIR MÖCHTE(N) AM 5. ESD-TUTORIUM VERBINDLICH TEILNEHMEN!

Teilnehmer 1:

Firma:

Abteilung:

Kundennummer:

E-Mail:

UID (für Neukunden):

Tutorium als Verlängerung für ESD-Koordinatoren-Zertifikat

Adresse:

Teilnehmer 2:

Abteilung:

Kontaktperson:

E-Mail:

E-Mail:

Tel:

Teilnehmer 3:

Ort, Datum:

Abteilung:

Unterschrift

E-Mail:

Firmenstempel

SO ERREICHEN SIE UNS

Stat-X Deutschland GmbH



Christian Hinz
QM-Beauftragter



Claudia Jung
QM-Beauftragte

Kompetenzzentrum
Französische Straße 12
D-10117 Berlin

Tel: +49 30 447 19 -701
Fax: +49 30 447 19 -702

mailbox.de@stat-x.com