



Wann: 25.04.2024

Wo: Hotel Tobbaccon, Bensheim

Teilnahmegebühr: 95,00 €

Bei der „HTV-Analytik- & Elektronikkonferenz“ erwarten die Teilnehmer spannende Fachvorträge mit intensiven Diskussionen sowie fachbezogene Führungen durch HTV und HTV-Conservation mit viele Möglichkeiten zum Networking.

Übernachtung: Im Hotel Tobbaccon in Bensheim können für die Teilnehmer der Konferenz mit dem Code „HTV“ bis zum 25.03.2024 vergünstigte Zimmer gebucht werden.

Limitierte Teilnehmerzahl!
Gleich buchen!

24.04.2024 Vorabend der Veranstaltung - Meet & Greet			
18:30	Geplante Teilnahme bei der Anmeldung bitte angeben		
25.04.2024 Konferenztag			
08:45 – 09:30	Anmeldung		
	Vortragsraum 1	Vortragsraum 2	Betriebsführungen
09:30 – 09:45	Begrüßung	Begrüßung	
09:45 – 10:30	Bauteilalterung erkennen und dauerhaft stoppen Verfahren zur Ermittlung der Alterungssituation und innovative Gegenmaßnahme zu deren Vermeidung <i>(Holger Krumme)</i>	OSAT – Services rund um die Halbleiterfertigung in Europa Test, Assembly, Packaging – Übersicht der Services zu Fertigungs- und Qualifikationsprozessen <i>(Gunter Mößinger)</i>	
10:30 – 11:00	Pause – Zeit für Gespräche und Netzwerken		
11:00 – 11:45	Vorsicht – Gefälschte Bauteile! Strategischer Entscheidungsleitfaden zur Erkennung von minderwertiger oder gefälschter Ware <i>(Fabian Zentner)</i>	“Component refreshing“ im Zuge der Nachhaltigkeit Lösungswege zur Wiederherstellung der Verarbeitbarkeit überalterter Bauelemente <i>(Luca Grund)</i>	(A) Test- und Programmierlabore Einblick in die Laborbereiche der HTV GmbH <i>(parallel dazu)</i>
11:45 – 11:50	Pause		
11:50 – 12:35	Eskalationsstufen in der Fehleranalyse Ausfallsachenerkennung mittels zerstörungsfreier und zerstörender Analytikmethoden an Bauteilen und Baugruppen <i>(Gunter Mößinger)</i>	Angewandte Werkstoffprüfung – der Teufel steckt im Detail Kleine Materialfehler mit großer Wirkung, identifiziert und abgestellt durch hochmoderne Analysemethoden <i>(Dr. Thorsten Leist und Michael Müller (GWQ))</i>	(B) Institut für Materialanalyse Einblick in die Analyselabore und das Langzeitlager
12:35 – 14:00	Pause – Zeit für Gespräche und Netzwerken		
14:00 – 14:45	Mehr Sehen durch Ultraschall – Möglichkeiten der akustischen Mikroskopie Praktische Beispiele für die Funktion und Nutzung der akustischen Mikroskopie in der Welt der Elektronik und Mechanik <i>(Alexander Walter)</i>	Einfluss von Material, Design und Prozessparameter auf die Fehlerrate von Tombstones, Lotperlen und Poren Wechselwirkungsmechanismen in modernen SMT-Prozessen erklärt <i>(Dr. Paul Wild, Rehm Thermal Systems GmbH)</i>	(A) Test- und Programmierlabore Einblick in die Laborbereiche der HTV GmbH <i>(parallel dazu)</i>
14:45 – 15:00	Pause		
15:00 – 15:45	Proaktives Obsoleszenzmanagement Drastische Kostenreduktion durch reaktive und proaktive Maßnahmen <i>(Thomas Kuhn)</i>	PFAS,- sie sind überall und sollen verboten werden! Bedeutung des geplanten Verbots von Per- und polyfluorierte Chemikalien im Blick auf Elektronik, Medizin und Chemie <i>(Dr. Thorsten Leist)</i>	(B) Institut für Materialanalyse Einblick in die Analyselabore und das Langzeitlager
15:45 – 15:50	Pause		
15:50 – 16:15	Abschlussrunde		

