



Wann: 25.04.2024

Wo: Hotel Tobbacon, 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 Tobbacon 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			
19:00	Restaurant Villa Lacus, Berliner Ring 108, 64625 Bensheim		
25.04.2024 Konferenztag:			
08:45 – 09:30	Anmeldung: Hotel Tobbacon, Albert-Einstein-Allee 7, 64625 Bensheim		
	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 (Holger Krumme)	OSAT – Services rund um die Halbleiterfertigung in Europa Test, Assembly, Packaging – Übersicht der Services zu Fertigungs- und Qualifikationsprozessen (Gunter Mößinger)	
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 (Fabian Zentner)	“Component refreshing“ im Zuge der Nachhaltigkeit Lösungswege zur Wiederherstellung der Verarbeitbarkeit überalterter Bauelemente (Luca Grund)	(A) Test- und Programmierlabore Einblick in die Laborbereiche der HTV GmbH (parallel dazu)
11:45 – 11:50	Pause		
11:50 – 12:35	Eskalationsstufen in der Fehleranalyse Ausfallsachenerkennung mittels zerstörungsfreier und zerstörender Analytikmethoden an Bauteilen und Baugruppen (Gunter Mößinger)	Angewandte Werkstoffprüfung – der Teufel steckt im Detail Kleine Materialfehler mit großer Wirkung, identifiziert und abgestellt durch hochmoderne Analysemethoden (Dr. Thorsten Leist und Michael Müller (GWQ))	(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 (Alexander Walter)	Einfluss von Material, Design und Prozessparameter auf die Fehlerrate von Tombstones, Lotperlen und Poren Wechselwirkungsmechanismen in modernen SMT-Prozessen erklärt (Dr. Paul Wild, Rehm Thermal Systems GmbH)	(A) Test- und Programmierlabore Einblick in die Laborbereiche der HTV GmbH (parallel dazu)
14:45 – 15:00	Pause		
15:00 – 15:45	Proaktives Obsoleszenzmanagement Drastische Kostenreduktion durch reaktive und proaktive Maßnahmen (Thomas Kuhn)	PFAS,- sie sind überall und sollen verboten werden! Bedeutung des geplanten Verbots von Per- und polyfluorierte Chemikalien im Blick auf Elektronik, Medizin und Chemie (Dr. Thorsten Leist)	(B) Institut für Materialanalyse Einblick in die Analyselabore und das Langzeitlager
15:45 – 15:50	Pause		
15:50 – 16:15	Abschlussrunde		

