



## Tagesordnung

Thema:	<b>06. Treffen des Arbeitskreises EcoReliability</b> „Zuverlässige und nachhaltige Elektronik“	
Datum:	<b>24. Juni 2026 10:00 -16:00 Uhr</b>	
Ort:	Fraunhofer IZM	

<b>Tagesordnungspunkte:</b>	
Ab 9:30 Uhr	<b>Anmeldung und Kaffee</b>
10:00 Uhr	<b>Begrüßung, Erläuterung zur Tagesordnung</b> <i>Frau Kolbinger, Herr Wagner, Fraunhofer IZM</i>
10:20 Uhr	<b>Fachvortrag: Eine Nachhaltige Zukunft formen</b> <i>Herr Müller, Forschungszentrum Strangpressen</i>
11:00 Uhr	<b>Fachvortrag: Erreichen hoher Zuverlässigkeit bei niedrigem Energie-Einsatz durch: optimierte Lot-Materialien, Löt-Profile und Anlagen-Technik im Reflow-Prozess.</b> <i>Herr Karch, Indium Corporation</i>
11:40 Uhr	<b>Pause</b>
11:50 Uhr	<b>Fachvortrag: Systematische Evaluation des Energieverbrauches von Funksensorknoten während der Entwicklungsphase als Werkzeug für Energieeffizientes System-Design</b> <i>Sebastian Uziel, IMMS GmbH</i>
12:20 Uhr	<b>Fachvortrag: Nachhaltige Prozesse und Materialien in der Leiterplattenproduktion: Status Quo und Ausblick</b> <i>Herr Wolf, Würth Elektronik GmbH &amp; Co. KG</i>
13:10 Uhr	<b>Pause</b>
14:00 Uhr	<b>Fachvortrag: Alternatives Leiterplattensubstrat für die Kreislaufwirtschaft</b> <i>Herr Weißbach, Leaftronics/TU Dresden</i>
14:40 Uhr	<b>Fachvortrag: Biobasierte Polymere und mögliche technische Anwendungen</b> <i>Herr Hanemann, Karlsruher Institut für Technologie</i>
15:20 Uhr	<b>Vernetzungsrunde</b>
16:00 Uhr	<b>Abschlussdiskussion</b>

**Ende der Veranstaltung gegen 16:30 Uhr**