



**Einweihung der neuen Wärmespeicher-Testanlage im Zittauer Kraftwerk-Labor am 25.03.24 im Rahmen von L&T CONNECTS – „Hochleistung trifft Hochtemperatur“**

15:00	<p><b>BEGRÜßUNG &amp; EINFÜHRUNG DURCH DAS L&amp;T INNOVATIONSMANAGEMENT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr. Raj Kollmorgen</li> <li>• Prof. Dr.-Ing. Alexander Kratzsch</li> <li>• Innovationsmanagement Lausitz – Life &amp; Technology</li> </ul> <p>HSZG (Haus ZII), kleiner Hörsaal, Schliebenstraße 21, 02763 Zittau</p>
15:15	<p><b>IMPULSVORTRAG: EDWENIA – ENTWICKLUNG VON ZWEISTOFF-WÄRMESPEICHERN</b></p> <p>Entwicklung <b>d</b>ruckloser <b>W</b>ärmespeicher für die <b>e</b>ffiziente <b>N</b>utzung industrieller <b>A</b>bwärme.</p> <p>Im Sommer 2023 starteten die Arbeiten zum Projekt EDWENIA mit einem intensiven Materialscreening. Die feierliche Inbetriebnahme der neuen Wärmespeicher-Testanlage schafft die Voraussetzungen für die späteren Tests praxisnaher Wärmespeicher-Demonstratoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prof. Dr.-Ing. Jens Meinert, Projektleiter an der Fakultät Maschinenwesen</li> </ul>
16:00	<p><b>WALK &amp; TALK ZUM KRAFTWERKSLABOR</b></p> <p>Zittauer Stadtwerke, Schliebenstraße 3, 02763 Zittau</p>
16:15	<p><b>FEIERLICHE ERÖFFNUNG DES EDWENIA-VERSUCHSSTANDES</b></p> <p>Der neue Versuchsstand wurde durch Investitionsmittel des Bundesministeriums für Bildung und Forschung finanziert und wird in feierlichem Rahmen eröffnet. Das Projektteam zeigt die weit über die Landesgrenzen hinaus einzigartige Anlage in kurzen Führungen auf beiden Etagen des Versuchsstandes. Ein Buffet lädt ein zum Austauschen und Verweilen.</p>

**ANMELDUNG BIS ZUM 19.3.2024 UNTER: [birgit.benesch-jenkner@hszg.de](mailto:birgit.benesch-jenkner@hszg.de)**