



PROGRAMM

09:00	Registrierung
09:30	<p>Begrüßung Dr. Dietmar Kracht Laser Zentrum Hannover e.V.</p> <p>Dr. Rüdiger Brockmann TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH</p>
10:00	<p>Additive Fertigung für den industriellen Einsatz – Stand und Perspektiven Dr.-Ing. Stefan Kaierle Laser Zentrum Hannover e.V.</p> <p>Laser Metal Deposition – Das Multitool unter den additiven Technologien Oliver Müllerschön TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH</p>
11:00	Kaffeepause
11:30	<p>Reparatur, Konturänderung und Oberflächenmodifizierung durch das Laserauftragschweißen Dr.-Ing. Mitja Schimek eifeler Lasertechnik GmbH</p> <p>Simulation von laserstrahlgeschmolzenen Strukturbauteilen Bastian Lippert Leibniz Universität Hannover - Institut für Produktentwicklung und Gerätebau (IPeG)</p> <p>Niedersachsen ADDITIV Dr.-Ing. Gerrit Hohenhoff Laser Zentrum Hannover e.V.</p>
12:20	Live Demonstrationen und Mittagspause im Versuchsfeld
13:50	<p>Industrial solutions for Additive Manufacturing - Produktivitätssteigerung mit Multilaser Dr. Damien Buchbinder TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH</p> <p>Entwicklung neuartiger biokompatibler Legierungen für den Einsatz im 3D Druck Dr. Markus Weinmann H.C. Starck Tantalum and Niobium GmbH</p> <p>Herausforderungen bei der Industrialisierung der Additiven Fertigung von Metallbauteilen Andreas Berkau citim GmbH</p>
14:50	Kaffeepause
15:35	<p>Additive Manufacturing für Komponenten und Werkzeuge Dr. Eric Klemp voestalpine AG</p> <p>Schlussworte Dr.-Ing. Stefan Kaierle / Dr. Rüdiger Brockmann Laser Zentrum Hannover e.V. / TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH</p>