

V2011 - Industrieausstellung & Workshop-Woche "Vakuumbeschichtung und Plasmaoberflächentechnik"

17. - 20. Oktober 2011 in Dresden

Industrieforum

Thermisches Spritzen

Montag, 17.10.2011, 14:00 – 17:15 Uhr

14:00 Eröffnung und Begrüßung

Lutz-Michael Berger, Fraunhofer IWS, Dresden

14:10 Thermisches Spritzen - ein Technologieüberblick

R. Puschmann, Fraunhofer IWS, Dresden

14:40 Thermisches Spritzen in der Targetindustrie

C.C. Stahr, W.C. Heraeus GmbH, Hanau

15:10 Kombination von thermisch gespritzten und DLC-Schichten für den industriellen Einsatz

F. Thiergarten, KVT Kurlbaum GmbH, Osterholz-Scharmbeck

15:40 Kaffeepause

16:10 Plasma Spray-PVD/CVD – neue Hybrid-Technologien für das Beschichten aus der Dampfphase

H.-M. Höhle, SulzerMetco Europe GmbH, Hattersheim

16:40 Suspensionsspritzen - Eine Brückentechnologie zwischen Thermischem Spritzen und Dünnschichttechnologien

F.-L. Toma, Fraunhofer IWS, Dresden

17:10 Schlussbemerkungen

Lutz-Michael Berger, Fraunhofer IWS, Dresden

Ende gegen 17:15 Uhr