

DGM FA-Titan, am 21. und 22. September 2016 bei der GfE

21. September 2016

ab 19:00 Vorabendtreffen in Nürnberg – Osteria Sertolli (am U-Bahnhof der U1 Muggenhof) Tassilostr. 2, 90429 Nürnberg

22. September 2016

Ort der FA-Sitzung: GfE Metalle und Materialien GmbH, Höfener Straße 45 90431 Nürnberg

Agenda

09:00 – 09:15 Begrüßung und Vorstellungsrunde (V. Güther / C. Siemers)

09:15 – 09:45 Vorstellung der GfE Metalle und Materialien GmbH (V. Güther)

09:45 – 10:30 Bericht über Aktivitäten des FA-Titan (C. Siemers)

Bericht zu Titanaktivitäten

Schließung der VDM Metals in Essen

10:30 – 10:50 Kaffeepause

10:50 – 11:20 S. Levin; TU Clausthal
Beeinflussung der Schweißzonenausbildung beim Reibschweißen von Titanlegierungen

11:20 – 11:50 F. Brunke; TU Braunschweig
Festigkeitsoptimierung der Legierung Ti-13Nb-13Zr

11:50 – 12:20 A. Hidalgo; HZG Geesthacht
The role of oxygen in the fatigue behaviour of Ti-6Al-7Nb processed by metal injection moulding

12:20 – 13:00 C. Siemers; TU Braunschweig
Strategien zur Titanlegierungsentwicklung

13:00 – 13:45 Mittagspause

13:45 – 14:15 Verschiedenes / Neuer Termin und Ort

ab 14:15 Möglichkeit zur Besichtigung der GfE, **wer Sicherheitsschuhe besitzt möge diese bitte mitbringen!**