



14. FACHTAGUNG „FÜGEN UND KONSTRUIEREN IM SCHIENENFAHRZEUGBAU“

20. MAI 2021 - HALLE (SAALE)

Inhaltsverzeichnis

Dipl.-Phys., EWE Bernd Grunewald, Halle
Erfahrungen eines Betriebsprüfers mit der Normenreihe DIN EN 150853

Dipl.-Ing. (FH) Frank Pickardt, Minden
Anpassung der DB - Bestellanforderung 4

Dr.-Ing. Jörg Vogelsang, Düsseldorf
**Flammrichten von hochfesten, vergüteten Baustählen der Güten S 960 QL und
S 1100 QL. Was ist möglich und wie gut ist der Richterfolg?**23

B.Eng. Christian Niemann, Halle; Dipl. Wirt. Ing/SFI Stephan Löcherbach, Wissen
B.Eng. IWE Alexander Dumpies, Halle; Prof. Dr.-Ing. Steffen Keitel, Halle
Prozesssicheres, einseitiges Widerstandspunktschweißen mit Thermo-Expansionsregelung33

Dipl.-Ing. (FH), IWE Uwe Mückenheim, Halle
Fertigung von drei Schweißbaugruppen des NGT-Radträgers.50

Dr. Django Baunack, Kassel
**Über die Bedeutung und Ermittlung der Härte eines Werkstoffes für Schweißer
und Schweißaufsichten.**.....61

Michael Spieß, München
**Steigerung der Arbeitssicherheit und Produktivität im Aluminium-Kastenbau durch
eine störungsfreie Drahtförderung aus Drahtfässern.**73

Werbeseite RIFTEC GmbH.84

Vorankündigung85

Diese Veranstaltung wird unterstützt von

