

11. FORUM SOFTWAREGESTÜTZTE WERKZEUGE FÜR DIE SCHWEISSTECHNIK 09. APRIL 2014, HALLE (SAALE)

Inhaltsverzeichnis

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Boyan Ivanov, Mündersbach Möglichkeiten zur Qualitätssicherung und Qualitätssteigerung durch den Einsatz netzwerkunterstützter Schweißsysteme	1
Dipl.-Ing. Mirco Dudziak, München Sensorgestütztes adaptives MSG-Schweißen	11
Dr.-Ing. Marcus Brand, Ilsede Anwendungsgebiete und Chancen der Schweißsimulation	27
Dipl.-Math. Gloria Wetzel, Halle (Saale) Schweißsimulation am Beispiel einer Rundnaht	33
Dr.-Ing. Arite Scharff, Rostock Schweißtechnologisches Beratungssystem WeldWare® – Überblick und Hilfe bei FE-Berechnungen	37
Dipl.-L. Bernd Kasperek, SBK Software, Halle Dokumentation der ZfP Prüfungen von Schweißverbindungen	45
Ing. Robert Lahnsteiner, Landau WPS Maker 2 - Schweißanweisungen schnell und einfach erstellt	61
Dipl.-Phys. Thomas Vetterling, Halle (Saale) Der neue WPS-Manager 5.0	65