

Das Ziel im Blick ... Der Schwerpunkt Fertigungstechnik !



Abschlussarbeiten Jahrgang 2016

Sven Gerschwitz, Konrad Armaturen, Neuss:

System zur Erfassung von Produktionskosten in der Einzelfertigung eines Armaturenherstellers

Lukas Römer, Eplan, Langenfeld:

Wärmerückgewinnung in Niederspannungsschaltgerätekombinationen

Paul Teschner, AluNorf, Neuss:

Potenzialanalyse für den Einsatz von Primäraluminium zur Optimierung des Produktionsprozesses im Aluminiumschmelzwerk

Franziska Ziegler, Scheidt & Bachmann, Mönchengladbach:

Analyse der Struktur und Bewegungen der Lager der Scheidt und Bachmann GmbH zur Optimierung der Zugriffswege

Philip Driescher, Formzeug, Wegberg:

Wärmerückgewinnung in der Spritzgussfertigung

Philip Schönborn, HS Niederrhein, FB 09, Krefeld:

Freikolbenlineargenerator: Konstruktion, Fertigungsplanung und Bearbeitungsplanung

Niklas Kootstra, Same Deutz Fahr, Lauingen:

Entwicklung und Austaktung eines Qualitätssicherungssystems im Rahmen eines Werkneubaus

Oskan Demirli, Daimler Benz, Stuttgart:

Anwendung der Six Sigma Methodik zur Produktoptimierung für Türblende des Mercedes GLA

Marvin Schiller, Volkswagen AG, Wolfsburg:

Vergleich robuster Bodenbeläge unter Berücksichtigung von technischen und wirtschaftlichen Kriterien



DOZENTEN:

Prof. Dr.-Ing. Georg Speuser (georg.speuser@hs-niederrhein.de)

Prof. Dr.-Ing. Dominic Deutges (dominic.deutges@hs-niederrhein.de)