

Reparaturschweißen von Umformanlagen

Qualität Naht



Frau Stier (Tel. 07161 66-7721, pia.stier@schulergroup.com) und **Frau Wamsher** (Tel. 07254 988-344, christiane.wamsher@schulergroup.com), stehen Ihnen gerne für alle Fragen zu den Seminarinhalten, den Terminen, Referenten oder den Rahmenbedingungen der Schuler Akademie zur Verfügung.

→ Zielsetzung

Eine gut gemachte Naht hält ein ganzes Leben lang. Das gilt im Schneiderhandwerk ebenso wie beim Schweißen von Maschinenelementen, wenn das Material nicht übermäßig strapaziert wird.

Von Maschinenkörpern an Umformanlagen erwartet man, dass sie jahrzehntelang ohne Mängel ihre Funktion erfüllen. Die konstruktive Gestaltung und schweißtechnische Fertigung der Maschinenkörper wird diesem Anspruch in zahllosen Fällen auch gerecht. Nicht selten werden die Erwartungen sogar übertroffen. Kommt es dann irgendwann doch zu Riss- oder Verschleißschäden an den Maschinenkörpern kann man durch qualifizierte Reparaturmaßnahmen viele weitere störungsfreie Betriebsjahre ermöglichen. Entscheidend dabei ist, dass von Anfang an fachlich einwandfrei gearbeitet wird.

Dieses Seminar gibt Ihnen einen Einblick in die modernsten Möglichkeiten der schweißtechnischen Instandhaltung. Es zeigt an praktischen Beispielen kombiniert mit der Vermittlung technischen Basiswissens was erreichbar ist, wenn fachlich hochwertige Schweißtechnik mit innovativem, konstruktivem Know How kombiniert wird.

→ Inhalt

- Kraftflüsse in Maschinenkörpern
- Erkennen von hochbeanspruchten Zonen in Maschinenkörpern

- Durchführung professioneller Sichtprüfungen von geschweißten Maschinenkörpern.
- Vorstellung konstruktiver Grundelemente die bei der Gestaltung von Reparaturlösungen unverzichtbar sind.
- Hintergrundwissen zur Organisation von Schweißarbeiten an Maschinenkörpern.
- Fachliche und wirtschaftliche Beurteilung von Schweißarbeiten an Maschinenkörpern.

→ Zielgruppe

- Instandhaltungsleiter
- Produktionsleiter
- Betriebsleiter

→ Trainer

- Ralf Müller

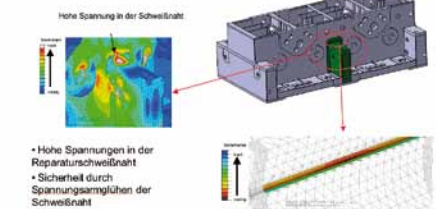
→ Voraussetzungen

- Technisches Grundverständnis
- Erste Erfahrungen in der Instandhaltung von Maschinen und Anlagen
- Grundkenntnisse über den Aufbau von Pressenkörpern (Monoblock, mehrteilige Pressen)
- Grundkenntnisse über Schweißprozesse (MAG-Schweißen, WIG-Schweißen, E-Hand-Schweißen)

→ Veranstaltungsort

- Erfurt

Schweißreparatur Kopfstück



Termine

27. 03. bis 28. 03. 2012, Erfurt
07. 11. bis 08. 11. 2012, Erfurt

Dauer

2 Tage, 9.00 bis 16.30 Uhr

Seminargebühr

980,- Euro pro Person zzgl. MwSt.

Ansprechpartner

Pia Stier

Telefon 07161 66-7721 • pia.stier@schulergroup.com

Schuler Akademie 2012