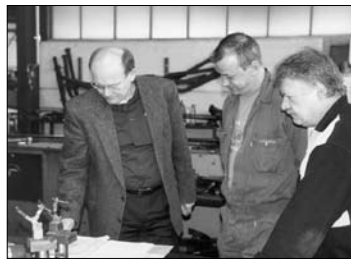


## QUALITÄT Schuster hat das QMS auf die Norm ISO 9001:2008 umgestellt

Im Zuge des 8. Überwachungsaudits hat Schuster für beide Firmen das Qualitätsmanagementsystems gleich auf die neue Norm der ISO 9001:2008 umgestellt.

Herr Dr. Peter Pek von der TÜV Süd Management Service GmbH war sichtlich zufrieden mit den bei Schuster vorgefundenen Maßnahmen zur:

- Verantwortung der Leitung
- Prozessoptimierung
- Kundenorientierung
- Mitarbeiterschulung
- Arbeitsschutz und medizinischer Dienst sowie den
- Kontinuierlichen Verbesserungsprozessen



Dr. Peter Pek (links) bei der Prüfung der Messmittel. Michael Betzold, Kundenbetreuer und stv. QMB (Mitte) und QMB Josef Pitz (rechts) stehen zur Beantwortung von Fragen bereit.

## QUALITÄT Schuster Werksnorm

Um sicherzustellen, dass Rohrbogen und Rohrbiegungen, die nicht nach einer amtlichen Norm, Kundenvorschriften oder sonstigen Toleranzangaben gefertigt und geprüft werden, sich zwischen bestimmten Toleranzgrenzen bewegen und einer einheitlichen Qualität entsprechen, hat Schuster im März 2010 eine **Schuster Werksnorm** eingeführt.

Die Werksnorm gilt für alle Rohrbogen und Rohrbiegungen, bei denen in Zeichnungen oder Aufträgen keine Angaben über einzuhaltende Toleranzen gemacht werden und sofern nicht in Angebot oder Auftragsbestätigung ausdrücklich andere Vereinbarungen getroffen sind.

Diese Werksnorm gilt für alle Werkstoffe und Biegeverfahren, die von den beiden Schuster Firmen hergestellt oder vertrieben werden.

Sie können unsere Werksnorm auf unserer Internetseite <http://www.schuster.de> [www.schuster.de/downloads](http://www.schuster.de/downloads) herunterladen.

Ein gedrucktes Exemplar haben wir dieser Rohrpost beigelegt.



Workshop bei Schuster Rohrbogen

## QUALITÄT Wissensmanagement bei Schuster Rohrbogen etabliert

„Gerade in schwierigen Zeiten muss man sich auf seine Stärken besinnen und die liegen bei Schuster Rohrbogen in den Köpfen der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Dieses Potenzial möchten wir mit der Einführung eines Wissensmanagement-Systems in Zukunft gezielter nutzen. Wir hoffen, dass wir damit gestärkt aus der Krise gehen und mit unserem Leistungsangebot und der gebotenen Qualität weiterhin die Kunden überzeugen können.“ so **Thomas Schade**, der Qualitätsmanagementbeauftragte bei Schuster Rohrbogen, Zeithain, der das Projekt WIM im Unternehmen koordiniert.

und des regionalen Technologiezentrums in Glaubitz wird in 18 Metallunternehmen des Landkreises Meißen, der Umgang mit Wissen analysiert und das vorhandene Wissen erfasst. Die Ergebnisse der Workshops helfen den Firmen, sich bestimmte Prozesse und Problemlagen im Umgang mit Fähigkeiten und Kenntnissen der Mitarbeiter bewusst zu machen. Dazu gehört auch die Klärung der Frage welche Kenntnisse sind nur bei sehr wenigen Mitarbeitern konzentriert und was passiert, wenn einer dieser Mitarbeiter ausfällt. Ferner beschäftigen wir uns damit, welche Kenntnisse und Fertigkeiten in Zukunft ausgebaut werden sollen.



Visualisierung der Ergebnisse

Unter der Leitung von **Dipl.-Kffr. Katy Rothermel**, Expertin des CIMTT – Zentrum für Produktionstechnik und Organisation der **TU Dresden**

Weitere Informationen im Internet unter: <http://wim.cimtt.de/>

## TECHNIK Referenzobjekt 1: Designhaus aus Stahl

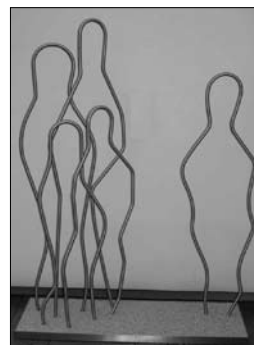


Exzellentes Design mit Stahlträgern von der Schuster Rohrbogen GmbH. Das schwimmende Modulhaus von der Wilde - Metallbau GmbH, Massen, als "ar-che aqua" realisiert im „Wohnhafen Scado“ am Geierswalder See.

Zitat steeltec37: „Auf einem „floating home“ erleben Sie das Feeling von Freiheit, verbunden mit einem maritimen Flair – ein Lebensgefühl von dem ein jeder schon immer geträumt hat.“

[www.steeltec37.com](http://www.steeltec37.com), [www.wilde-metallbau.de](http://www.wilde-metallbau.de)

## Referenzobjekt 2: „Schattenspiel“ Kunst in Edelstahl

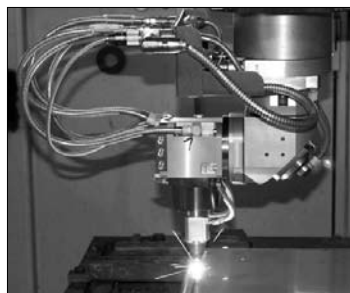
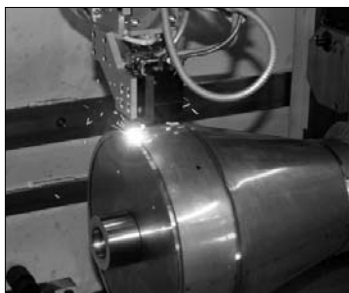
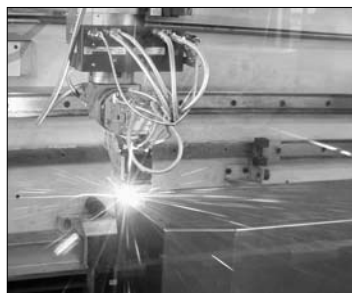


Die Schuster & Co GmbH hat die Herausforderung angenommen, nach den Zeichnungen und Vorgaben der Künstlerin Uli Pospiech aus Weinheim das Kunstobjekt „Schattenspiel“ aus geschliffenem Edelstahlrohr individuell zu formen. Die dabei entstandene Skulptur ist sehr eindrucksvoll.

Uli Pospiech,  
Hauptstraße 48, D-69469 Weinheim  
[uli@lunapospiech.de](mailto:uli@lunapospiech.de)

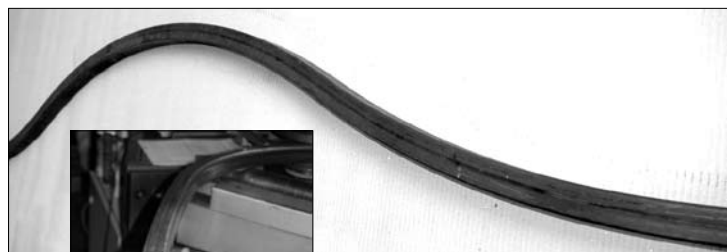
## TECHNIK 3D-Laser zum Beschneiden von gebogenen Rohren und Profilen

Seit 2009 bietet die Schuster Rohrbogen GmbH, Zeithain die Bearbeitung von geraden und gebogenen Rohren im 3D-Laserverfahren an.



## TECHNIK CNC-gesteuerte 3-Rollen Profilwalze bei Schuster Rohrbogen

Um die stetig steigenden Anforderungen an das Kaltbiegen von Rohren und Profilen noch besser erfüllen zu können setzt **Schuster Rohrbogen** eine spezielle CNC-gesteuerte 3-Rollen Profilbiegewalze ein. Mit dieser Biegemaschine können Profile unterschiedlichster Art, Sonderprofile oder Normprofile aus Stahl, Edelstahl oder Aluminium mit bester Biegequalität und Wiederholgenauigkeit gebogen werden. Der Abstand der seitlichen Walzrollen ist variabel und stufenlos einstellbar. Die Druckrolle verfügt über einen großen Verfahrweg und kann weit zwischen die seitlichen Rollen eintauchen und weit öffnen. Hierdurch kann die Profilbiegemaschine optimal auf die Anforderungen des jeweils zu biegenden Profils angepasst werden.



*Biegeteil mit zwei unterschiedlichen Biegeradien, Bogen in Bogen zu einem Schweißbogen*

*3-Rollen CNC gesteuerte Profilwalze bei der Fertigung eines Rahmenprofils für den Kabinenbau*

### Einige Leistungsdaten

Biegeleistung Rundrohr	bis max. 114 mm Rohraußendurchmesser
Biegeleistung Rechteckrohr	bis max. 100 x 100 x 5 mm Rohraußenabmessung
Engster Biegeradius	entspricht ca. dem 5fachen Rohraußendurchmesser

## SERVICE Downloads von unserer Internetseite [www.schuster.de](http://www.schuster.de)

Im Downloadbereich unserer Internetseite finden Sie aktuelles wie die Legierungszuschläge für hochlegierte Edelstahlrohre und informatives wie z.B. die alten DIN-Norm- und die neuen EN-Norm-Bezeichnungen für Rohr, die Schuster Werksnorm, unsere Zertifikate zum Qualitätsmanagementsystem, ADW 0: Druckgeräterichtlinie, Schweißen, Umwelt usw. Schauen Sie doch einfach mal vorbei!

