



Besuch bei der SMS-Group (v.l.): Georg Kaiser und Arne Fröning (beide Rala, Ludwigshafen), Holger Leyers (Elsinghorst, Bocholt) und Lothar Zissel (SMS Group, Hilchenbach); am Kameraauslöser Hartmut Schmitz (Hydraulik Schmitz, Siegen)

VTH-Fachgruppe SAT

## Arbeitskreis „Hydraulik“ besucht Werk der SMS Group

Am 7. November 2012 besuchten einige Teilnehmer des wiederbelebten Arbeitskreises „Hydraulik“ der VTH-Fachgruppe „Schlauch- und Armaturentechnik“ (SAT) die SMS Group in Hilchenbach. SMS ist nach Einschätzung vieler Marktbeobachter „DER“ weltweit führende Hersteller im Bereich Hütten- und Walzwerkstechnik. Das Werk Hilchenbach ist das Stammwerk des familiengeführten Unter-

nehmens, in dem der Großteil der Fertigung stattfindet.

„Der moderne Maschinenpark war für die Teilnehmer sehr beeindruckend – konnten sie hier doch in hervorragender Weise sehen, was Weltmarktführer im Bereich Schwermaschinenbau heute leisten müssen“, berichtete Arbeitskreismitglied *Hartmut Schmitz*, Geschäftsführer der Hydraulik Schmitz Siegen GmbH. Die Teilnehmer ver-

schaften sich einen anschaulichen Einblick in das bei SMS eingeführte Schlauchmanagement für Hydraulikschlauchleitungen. Durch dieses vor rund drei Jahren (in Zusammenarbeit mit der Firma Hydraulik Schmitz) eingeführte System konnten nach Einschätzung von Hartmut Schmitz das Sicherheitsniveau deutlich erhöht und die Ausfallkosten im Bereich der Hydraulikschläuche erheblich verringert werden.

Der Arbeitskreis „Hydraulik“ will sich genau mit diesem Thema beschäftigen, inhaltlich abgerundet durch die damit verbundene Durchführung von Hydraulikschlauchprüfungen, die gemäß BGR237 vorgeschrieben sind. Die theoretischen Vorgaben gemäß der BG-Regel in ein praxistaugliches System umzusetzen, ist eine der großen

Herausforderungen, nicht zuletzt auch in wirtschaftlicher Hinsicht. Trotz des Bestrebens vieler Unternehmen, die Sicherheitsvorgaben umzusetzen, müssen die hierdurch entstehenden Kosten in letzter Konsequenz auch wirtschaftlich vertretbar bleiben. Dies, zusammen mit den in der Praxis häufig schwierigen maschinellen Gegebenheiten, stellt die eigentliche Herausforderung für das durchführende Unternehmen dar. „Wir danken der SMS Group nochmals recht herzlich für die freundliche Unterstützung unseres Arbeitskreises“, so Hartmut Schmitz. Der Bericht des Arbeitskreises wurde beim Treffen der VTH-Fachgruppe SAT am 29. und 30. November 2012 ausführlich vorgestellt. [www.sichere-schlauchleitung.de](http://www.sichere-schlauchleitung.de)



## Steig- und Gerüstsysteme

