

Seminar Fehlererkennung und Ursachenermittlung in der Stanz- Biege-Umformtechnik mit praktischen Beispielen und Workshop

Academy Bericht vom 22. Juni 2016 von Daniel Galasse

Eine Seminarreihe - die Freude macht - ist mit dem Thema Fehlererkennung und Ursachenermittlung für 2016 abgeschlossen. Die Thematik dabei ist äusserst komplex und mit einem Zahnrad zu vergleichen, die einzelnen Ritzel müssen zusammen passen und genauestens ineinander fluchten. Dazu gehören 5 Themen, die theoretisch und mit Musterteilen aus der Praxis behandelt worden sind. Es sind dies:



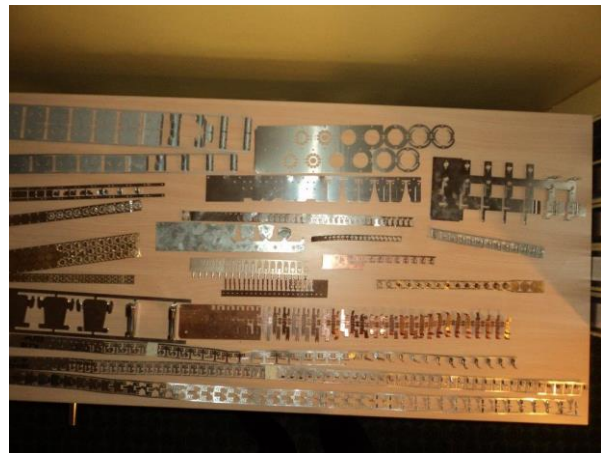
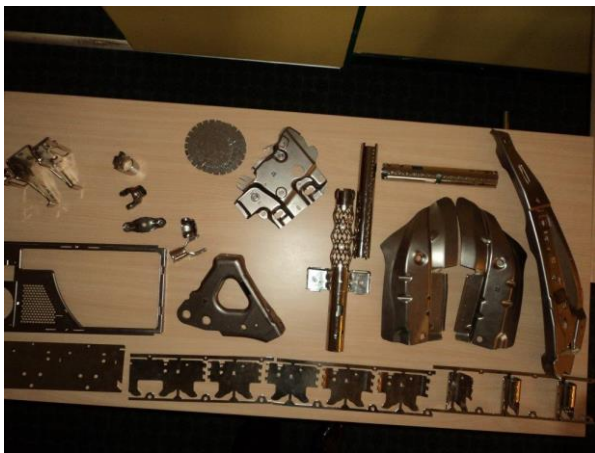
1. Fehlererkennung und Ursachenermittlung am Werkstoff
2. Fehlererkennung und Ursachenermittlung am Werkzeug
3. Fehlererkennung und Ursachenermittlung an der Maschine (Presse)
4. Fehlererkennung und Ursachenermittlung in der Tribologie
5. Bei der Fehlererkennung und Ursachenermittlung ist auch der Mensch beteiligt

Dabei konnten einige Unikate aus der Elektro-, Computer-, Haushalt-, Uhren- und Autoindustrie den 5 Fehlererkennungen zugewiesen werden.



Spannend ist die Vielfalt in der Blechverarbeitung, was alles machbar ist und wie werkzeugintensiv diese Fertigung stets ist.

Anhand vieler Beispiele aus der Praxis konnte eine gute Abwechslung zwischen theoretischem Wissen und Praxis umgesetzt werden. Die Teilnehmer nahmen auch eigene Beispiele mit, die in kleinerer Gruppe besprochen wurden!



Fehlererkennung bei Automotiv Teilen, nicht immer einfach! Fehlererkennung bei komplexen Folgeverbundteilen, „fast“ immer kompliziert ☺

Die 11 Teilnehmer liessen sich inspirieren von Lösungsansätzen und gaben anschliessend folgendes Feedback:

- Es war für mich das beste Seminar, das ich besucht habe...
- Die Zusammenhänge der 5 Punkte waren sehr gut heraus gekommen..
- Die Auflistung der 4 Mitarbeitertypen unter Punkt 5 wurden sehr gut erklärt..
- Abwechslung in den Themen, gute Semindokumentationen, zum Teil werden farbige Unterlagen gewünscht, ist bei fast immer 160 Blätter nicht umsetzbar !
-

Diese Rückmeldungen helfen, im Jahr 2017 wiederum eine spannende Seminarreihe aufzubauen. Sie ist bereits in Planung und garantiert wiederum, dass sich die Teilnahme an einem Seminar in der Forum Blech Academy auszahlt. Die Seminare helfen, die gestellten Forderungen im Alltag gezielter und genauer angehen zu können. Das macht Spass! ☺

Daniel Galasse