

## Austausch HAUNI/Studer

Im dritten Lehrjahr meiner Ausbildung als Polymechaniker, konnte ich an einem Austausch mit der Firma HAUNI/ Baltic Metall teilnehmen. Die Firma HAUNI arbeitet in der Tabakbranche, sie ist Weltmarktführer in der Herstellungen von Maschinen zur Produktion von Zigarettenfiltern, den Zigaretten selber und den Filtern für HNB (Heat-not-burn) Produkte, die im Moment für Aufschwung in der Zigarettenindustrie sorgen. Die Baltic Metall ist die Firma, welche für die Produktion der meisten Metall-Komponenten bei HAUNI verantwortlich ist. Die Baltic Metall wurde erst vor wenigen Jahren eigenständig, ist jedoch noch immer in den Hallen der HAUNI tätig.

Meine Reise startete am 18. März in Bern Belp, um 13.30 sollte mein Flug nach Hamburg starten, jedoch wurde der Skywork Flug SX 204 fünf Minuten vor Abflug um fünf Stunden verschoben, da das Flugzeug einen technischen Defekt hatte. Als ich endlich in Hamburg angekommen war, wurde ich am Flughafen von meiner Gastfamilie abgeholt. Mit allen in meiner Gastfamilie, bei denen ich die vier Wochen wohnen durfte, habe ich mich super verstanden. In der ersten Woche bei Hauni/ Baltic Metall konnte ich zusammen mit den Maschinenbedienern an 2 verschiedenen CNC/NC Drehmaschinen arbeiten. Da ich die Monforts und Boehringler Maschinen und Steuerungen nicht kannte, war dies sehr interessant. In der zweiten Woche in Hamburg arbeitete ich meistens bei den 5-Achs Fräsmaschinen. Der Maschinenpark der Baltic Metall ist sehr Modern und von DMG MORI geprägt. Es hat sehr Spaß gemacht auf Maschinen zu arbeiten, die mit bis zu 90m/min Schnellvorschub verfahren. Die dritte Woche des Lehrlingsaustausches verbrachte ich in der Endmontage Ost, hier werden die Maschinen zur Produktion von Zigaretten und Filtern zusammengebaut. Ich konnte zusammen mit einem Mitarbeiter die Messerträger zusammenbauen, welche aus einem endlosen Tabakstrang die Zigaretten auf die richtige Länge schneiden. Es war sehr beeindruckend in der Inbetriebnahme zu sehen, wie die Maschinen bis zu 330 perfekte Zigaretten pro Sekunde produzieren. In der letzten Woche in Hamburg, arbeitete ich in der Schleiferei, dort stehen 6 Studer Maschinen, teils mit speziellen Vorrichtungen und Kundenspezifischer Software. Es war sehr interessant mit den Mitarbeitern zu sprechen, die zum Teil schon über 30 Jahren auf Studer Maschinen schleifen, und verschiedene Maschinengenerationen im Einsatz erlebt haben.

Da bei der HAUNI (wie bei den meisten Metallverarbeitenden Firmen in Deutschland) die 35 Stunden Woche gilt, und ich um 6Uhr früh mit der ersten Schicht startete, hatte ich schon um 14:00 Feierabend. So konnte ich viele Sehenswürdigkeiten in Hamburg besuchen, und viele Aktivitäten machen. Schon am ersten Montagabend gingen wir in die Speicherstadt und zur Elbphilharmonie. Die Elbphilharmonie ist ein sehr beeindruckendes Bauwerk. Auch wenn die 866 Millionen (anstatt 250 Mio), die bis zur Fertigstellung 2016 verbaut wurden, sehr viel Geld sind, ist es aus meinen Augen ein gelungenes, einzigartige Projekt. Hamburg ist eine sehr schöne Stadt und überraschend grün. In der Freizeit gingen wir zu den Landungsbrücken und auch am Elbstrand waren wir. Über das lange Osterwochenende haben wir das Miniatur Wunderland besucht, und waren in Timmendorf an der Ostsee. Am letzten Wochenende waren wir beim HSV Spiel gegen Schalke 04, der HSV gewann 3-2, eines der spannendsten Fussballspiele, die ich jemals gesehen hatte. Das Volksparkstadion mit 55'000 Zuschauerplätzen bebt!

Ich kann allen die Möglichkeit haben Hamburg zu besuchen, die Stadt wärmstens empfehlen.

Simon

Auslandspraktika mit Birkenvale – [www.careerboostabroad.org](http://www.careerboostabroad.org)

Birkenvale ist offizieller Mobilitätspartner der Schweizer Eidgenossenschaft für den Austausch von jungen Berufsleuten in Europa.

**movetia**  
Austausch und Mobilität  
Échanges et mobilité  
Scambi e mobilità  
Exchange and mobility



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Staatssekretariat für Bildung,  
Forschung und Innovation SBF**