## **ANNO SCOLASTICO 2013**

Relazione su periodo alternanza scuola/lavoro effettuata presso l'azienda Dott. Gallina, La Loggia.

## SOMMARIO

#### Sommario

Introduzione all'azienda	. 3
Forme di Lean introdotte su linee di produzione	4
Lavoro da stagisti su Lean	5
Conclusioni	6

#### Introduzione all'azienda

L'Industria Materie Plastiche dott. Gallina Srl, è stata fondata nel 1960 dal dott. Pier Aulo Gallina, per la produzione di profilati per il settore automobilistico. Con lo sviluppo delle tecnologie e del mercato dei materiali termoplastici, la dott. Gallina ha ampliato la produzione al settore industriale ed edilizio dove ha raggiunto l'attuale posizione di azienda in grado di soddisfare, al massimo livello le specifiche più severe. I prodotti termoplastici estrusi o coestrusi stanno sempre più conquistando il mercato.

http://www.gallina.it/it/azienda.php

#### Forme di Lean introdotte su linee di produzione

- Software intuitivo ed efficace, con protezione (password) automatizzato
- Migliorie tecnologiche (Attacchi rapidi, Rilocalizzazione tramogge, Carroponte
- Cartellone Problem Solving
- Gestione visiva: denominazione prodotto intuitiva (filiere, PC)
- Organizzazione postazione CQ ordinata e efficace

#### Lavoro da stagisti su Lean

- Relazione preliminare migliorie attuabili
- Relazione preliminare su processo di cambio colore (Piano di lavoro)
- Visione cambio colore in linea di produzione (Tempi e Modalità)
- Relazione su possibili miglioramenti attuabili al processo (Scheda Operatore)

#### Conclusioni:

Dopo il corso di Lean Organization durante il periodo scolastico e i 4 mesi di alternanza scuola lavoro in azienda, abbiamo potuto appurare come il "Pensiero Snello" possa costituire una vera e propria soluzione, o perlomeno risorsa, per l'intero sistema industriale Nazionale, in quanto, almeno una parte del pensiero è attuabile in ogni campo lavorativo/scolastico. È importante in egual modo seguire quest'ultimo in modo fedele e serio per ottenere risultati concreti. Infine il Lean è la dimostrazione di come si possa migliorare sempre, senza per forza effettuare stravolgimenti aziendali e finanziari, ma sfruttando la cooperazione dell'intero personale aziendale e le idee.

#### Relatori

GAJONI ALESSIO	BOTTARO MARCO
PERITO MATERIE	PERITO MATERIE
PLASTICHE	PLASTICHE

#### Informazioni sulla società

IIS GIULIO NATTA Via XX Settembre, Rivoli, 10098 http://www.itisgiulionatta.it/