

PROGRAM STAŻOWY ADIENT SEATING POLAND SP. Z O.O.

Fabryka struktur metalowych foteli samochodowych w Siemianowicach Śląskich

we współpracy z Biurem Karier Politechniki Śląskiej

w ramach programu : Inżynier XXI wieku



Charakterystyka Działu Technologii

Klienci:

32 klientów w Europie
43 projekty

OEM:

Ford, Toyota, GM, BMW,
Kia, Nissan, Dacia,
Peugeot, Citroen, Volvo,
Hyundai, Fiat, Renault,
Daimler

Wydziały Produkcyjne

- Tłocznia
- Spawalnie (2)
- Montaż wstępny (1)
- Lakierowanie KTL
- Montaż finalne (3)

Nowe uruchomienia

- 2017 – 3 projekty
- 2018 – 4 projekty
- 2019 – 4 projekty
- 2020 – 3 projekty

Inżynieria procesów

- Tłoczenie
- Spawanie MAG i laserowe
- Zgrzewanie punktowe i garbowe
- Nitowanie
- Klinowanie
- Formowanie rur
- Lakierowanie kataforetyczne
- Skręcanie
- Inne...

Zasoby ludzkie działu

- Launch Managers & Engineers
- Technolodzy wdrażający nowe produkty
- Inżynierowie procesu
- Technicy procesu
- Zarządzanie Zmianami
- Prototypownia

Młodszy inżynier ds. procesów produkcyjnych Junior Process Engineer

Oferujemy zdobycie praktycznej wiedzy poprzez uczestnictwo w pracach nad:

- Analiza rodzaju i skutków możliwych błędów - PFMEA,
- Optymalizacja procesów produkcyjnych (wydziały tłoczni, spawani, montażu, lakierni),
- Analiza czasu mikro przestojów maszyn montażowych,
- Standaryzacja infrastruktury i layout 'u,
- Standaryzacja procedur przygotowania maszyn do produkcji,
- Traceability



Tłocznia

Spawalnia MAG

Spawalnia Laser

Lakiernia

Montaż

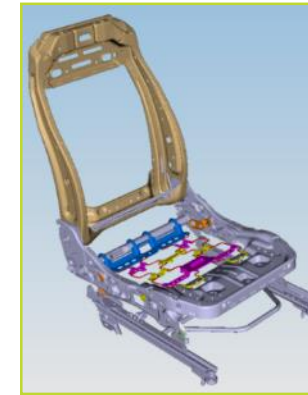


Młodszy inżynier ds. nowych uruchomień Junior Launch Engineer

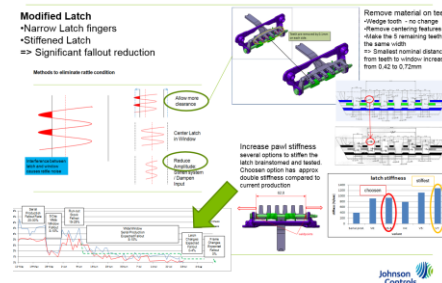


Oferujemy zdobycie praktycznej wiedzy poprzez uczestnictwo w pracach nad:

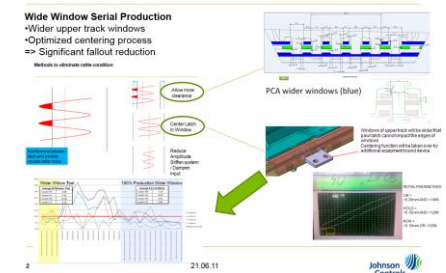
- Analiza rysunków, wymagań technicznych i jakościowych,
- Przygotowanie i nadzór dokumentacji projektowej,
- Przygotowanie danych i wdrożenie nowych produktów (APQP),
- Przygotowanie dokumentacji do zatwierdzenia nowego wyrobu (PPAP),
- Uczestniczenie w analizach FMEA,
- Współpraca z działem Technologii, Jakości, Produkcji
- Pomoc w rozwiązywaniu problemów związanych z uruchamianiem nowych projektów,



C344 2nd Row Grand Track Rattle Status
August 25, 2011 Update



C344 2nd Row Grand Track Rattle Status
August 25, 2011 Update



Profil kandydata do działu Technologii



- Student ostatniego roku lub absolwent Politechniki Śląskiej z kierunków:
 - Mechanika i Budowa Maszyn
 - Inżynieria Materiałowa
 - Spawalnictwo
 - Zarządzanie Produkcją
 - Automatyka i Robotyka
 - lub zbieżne z powyższymi
- Komunikatywna znajomość języka angielskiego.
- Znajomość rysunku technicznego
- Dobra znajomość pakietu MS Office
- Chęć sprawdzenia się w międzynarodowym środowisku inżynieryjno-produkcyjnym

Charakterystyka Działu Jakości

Klienci:

32 klientów w Europie
43 projekty

OEM:

Ford, Toyota, GM, BMW,
Kia, Nissan, Dacia,
Peugeot, Citroen, Volvo,
Hyundai, Fiat, Renault,
Daimler

Wydziały Produkcyjne

- Tłocznia
- Spawalnia MAG
- Spawalnia Laser
- Zgrzewanie SPOT/PJW
- Lakierowanie KTL
- Podmontaż
- Montaż finalny

Laboratorium Makrograficzne

3 linie do przygotowania i
pomiaru zgładów spoin

2 Maszyny
wytrzymałościowe Instron

Laboratorium Metrologiczne

2 maszyny CMM Wenzel

Ramię pomiarowe Metris
Nikon

Projektor optyczny
Mitutoyo

Twardościomierze

Zasoby ludzkie działu

16 Inżynierów

18 audytorów

55 techników

- # Tłocznia

Spawalnica MAG

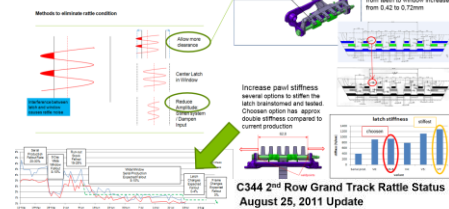
Spawalnia Laser

Lakiernia

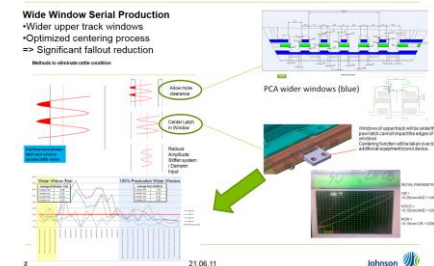
Montaż



- **Modified Latch**
 - Narrow Latch fingers
 - Stiffened Latch
- ⇒ Significant fallout reduction



C344 2nd Row Grand Track Rattle Status August 25, 2011 Update

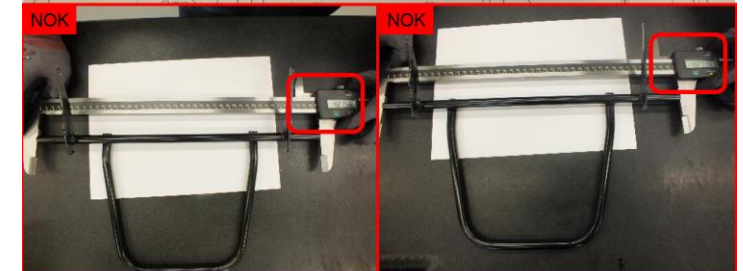
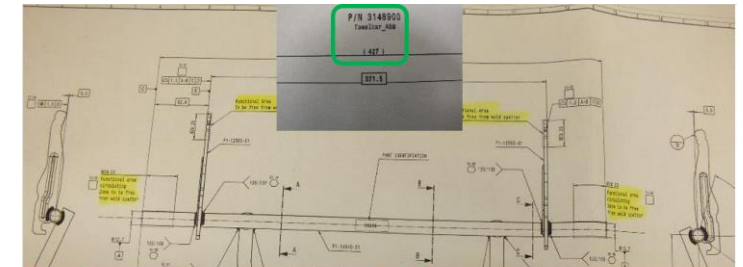
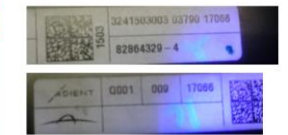
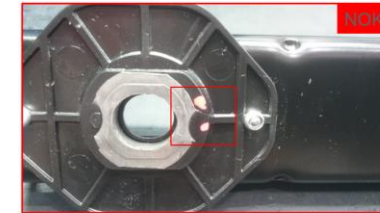


Inżynier Jakości ds. dostawców Supplier Quality Assurance Engineer



Główne zadania:

- Zarządzanie dostawcami komponentów (Europa)
- rozwiązywanie problemów z komponentami, wykonywanie analiz jakościowych,
- spotkania doskonalące z dostawcami
- Zatwierdzanie wyrobów dla branży automotive PPAP
- Audytowanie procesu i systemu wg ISO TS 16949, audyty warstwowe



Inżynier / Technik metrolog

Laboratory Engineer CMM



Główne zadania:

- Obsługa maszyny pomiarowej CMM do ręcznej i automatycznej kontroli komponentów i wyrobów (modele 3D),
- Programowanie maszyn pomiarowych do pomiaru komponentów oraz wyrobów finalnych (modele 3D)
- Wykonywanie pomiarów seryjnych, wyznaczanie zdolności procesów produkcyjnych
- Wykonywanie analiz zdolności systemów pomiarowych GR&R (MSA)
- Kalibracja i sprawdzanie sprawdzianów produkcyjnych oraz prostych narzędzi pomiarowych



Profil kandydata do Działu Jakości



- Student ostatniego roku lub absolwent Politechniki Śląskiej z kierunków:
 - Mechanika i Budowa Maszyn
 - Inżynieria Materiałowa
 - Spawalnictwo
 - Zarządzanie Produkcją
- Komunikatywna znajomość języka angielskiego. Znajomość języka niemieckiego mile widziana
- Dobra znajomość rysunku technicznego, GD&T
- Bardzo dobra znajomość pakietu MS Office
- Mile widziana znajomość aplikacji do analiz statystycznych (Minitab, Statistica)
- Chęć sprawdzenia się w międzynarodowym środowisku inżynieryjno-produkcyjnym

A close-up photograph of industrial machinery, showing metallic components, a brass-colored part, and a black cylindrical element. A dark teal horizontal bar is at the top, and a larger dark teal rectangle is in the center, containing the title text.

Tłocznia i Narzędziownia

Główne zadania:

- komunikowanie się z zewnętrznymi narzędziowniami w zakresie wyznaczonym przez inżyniera narzędziowego,
- analiza modeli 3D i ich modyfikacja
- analiza wydajności na prasach
- uczestniczenie w rozwiązywaniu problemów procesowych i jakościowych na narzędziach tłoczących
- wyznaczanie list części krytycznych dla nowych uruchomień

Wymagania:

- Student ostatniego roku lub absolwent kierunków: Inżyniera Materiałowa, Mechanika i Budowa Maszyn lub pokrewne
- Komunikatywna znajomość języka angielskiego
- Chęć sprawdzenia się w międzynarodowym środowisku inżynieryjnym

Główne zadania:

- nadzór nad harmonogramem odbiorów narzędzi oraz rejestrowanie wyników,
- komunikowanie się z dostawcami narzędzi w zakresie wyznaczonym przez inżyniera narzędziowego,
- czynne uczestniczenie przy odbiorach tłoczników (u dostawcy, na prasie domowej),
- ocena wykonalności części (symulacja formowania, wymagania rysunkowe GD&T) – uczestniczenie, tworzenie dokumentacji,
- ocena „lay-out’u” tłoczniaka (wykonalność, zużycie materiału vs. „costing”) - uczestniczenie, tworzenie dokumentacji,
- ocena konstrukcji tłoczniaka – uczestniczenie, tworzenie dokumentacji,
- odbieranie oraz katalogowanie dokumentacji od inżynierów narzędziowych,

Wymagania:

- Student ostatniego roku lub absolwent
kierunków: Inżyniera Materiałowa, Mechanika i Budowa Maszyn lub pokrewne
- Komunikatywna znajomość języka angielskiego
- Chęć sprawdzenia się w międzynarodowym środowisku inżynieryjnym

Stażysta CI na wydziale Tłocznii:



Główne zadania:

- Redukcja marnotrawstw oraz optymalizacja procesów
- Pomoc w nadzorowaniu i rozwijanie systemu udoskonaleń Kaizen
- Wykonywanie map VSM, Yamazummi oraz Spaghetti dla procesów na podległym obszarze
- Pomoc w wykonywaniu chronometraży
- Uczestnictwo w audytach 6S
- Wykonywanie lub wspomaganie wykonania infrastruktury na potrzeby projektów zgodnie z posiadanymi umiejętnościami
- współudział w tworzeniu, weryfikacji i zmianach Layoutu na danym obszarze

Wymagania:

- Student ostatniego roku lub absolwent kierunków związanych z zarządzaniem produkcją (jakość, logistyka, lean management)
- Komunikatywność, Samodzielność, inicjatywna, kreatywność
- Znajomość metod i narzędzi lean management będzie dodatkowym atutem



WARUNKI STAŻU W ADIENT SEATING POLAND SP. Z O.O.



Czas trwania stażu: 6 miesięcy

Wynagrodzenie: 15 zł / godz. (na podstawie umowy zlecenie)

Czas pracy: 3-5 dni w tygodni z możliwością dopasowania godzin stażu z opiekunem.

Każdy stażysta otrzymuje:

- niezbędne narzędzia pracy (laptop, telefon komórkowy – jeśli są wymagane)
- dofinansowanie do obiadów na stołówce pracowniczej
- możliwość uczestniczenia w szkoleniach wewnętrznych i kursach językowych
- szerokie pole rozwoju zawodowego w międzynarodowym pełnym wyzwaniach środowisku pracy
- dla najlepszych stażystów możliwość zatrudnienia po pozytywnym zakończeniu stażu

Adient Seating Poland Sp. z o.o. daje możliwość zatrudnienia najlepszych kandydatów po pozytywnym zakończeniu stażu.

CV i list motywacyjny w języku polskim i angielskim należy wysłać na adres: kariera@polsl.pl

