

دهمين كنفرانس بين المللي مهندسي صنايع

Tenth International Industrial Engineering Conference

۷ و ۸ بهمن ماه ۱۳۹۲ 27-28 January, 2014







ارزیابی فرایندهای تولید با الگو برداری از سیستم مدیریت تولید نیسان ژاپن جهت بهبود و ناب سازی فرایندها

مجید سلیم زاده ٔ سرارزیاب سیستم مدیریت کارخانه در گروه خودروسازی سایپا Majid.salimzadeh@gmail.com

چکیده

این مقاله با الگو برداری از مدل مدیریت کارخانه به روش نیسان ژاپن و با بهره گیری از تجربه فرایند ممیزی خارجی شرکت نیسان ژاپن درطول ده سال ممیزی دوره ای ، تهیه و تدوین گردیده است و هدف از آن معرفی ابزاری کاربردی درراستای بهبود سیستم های تولیدی و خطوط تولید شرکت های خودرو ساز و قطعه ساز می باشد چراکه با بکارگیری استانداردها و چک لیست های ارائه شده در این مقاله مدیران کارخانجات قادر خواهند بود با عارضه یابی از وضعیت موجود نقاط قوت و ضعف خود را شناسایی و برنامه های بهبود لازم را طرح ریزی نمایند .

كلمات كليدى

سیستم مدیریت تولید نیسان، گمبا کانری، مدیریت کف کارگاه، راه تولید نیسان، بهبود مستمر / کایزن، سرپرست تولید.

Auditing of production process to achieve improvement and lean process through benchmarking Nissan Production Management System

Majid salimzadeh

Senior auditor of production management system in automotive Saipa Group

ABSTRACT

This article has been written with regard to benchmarking process from Nissan Production Management System (N-PMS) and with utilization of experience of external auditing process by Nissan Co within 10 years. the aim of article is to introduce applicable method in which the improvement of production systems and lines could be achievable because using proposed standards and check lists make the plant managers powerful to identify strength and weakness points based on current situation diagnosis and plan improvement measures.

KEYWORDS

Nissan Production Management System, Genba Kanri, Shop Floor Management, Nissan Production Way, Kaizen Supervisor.