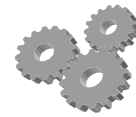


## SEMANA DA ENGENHARIA FACCAMP



### RELATÓRIO DA SEMANA DA ENGENHARIA DA PRODUÇÃO – 2011

A Semana da Engenharia da Produção, que aconteceu entre os dias 12 a 16 de setembro de 2011, dentro da Semana das Engenharias da Faccamp, é um programa destinado aos estudantes de Engenharia de Produção e à comunidade (que têm interesse em conhecer e atualizar informações referentes às técnicas e metodologias da engenharia de produção), às empresas industriais e de serviços, e ao mercado de trabalho, através de palestras, com profissionais de empresas de Jundiaí e região.

Além disso, a Semana da Engenharia de Produção tem o intuito de integrar os alunos do curso, promovendo atividades que dinamizam e estimulam o aprendizado e a busca por atualidades na área de Engenharia de Produção.

Em 2011 a Semana da Engenharia de Produção buscou focar os seguintes temas:

1. SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADA – Com a palestrante Renata Celian de Martin Kohs. Especialista em Fisioterapia do Trabalho pela ABRAFIT, consultora de Ergonomia de empresas de Jundiaí e região, Diretora da Incorpore – Terapias e Ergonomia, graduada em Fisioterapia – PUCCAMP, especializada em Fisioterapia do Trabalho – CBES – SP, especializada em Acupuntura e em RPG – Método Souchard. A palestra buscou mostrar a importância da Análise Ergonômica do Trabalho (AET) para o engenheiro de produção, principalmente no diagnóstico de situações ergonômicas de uma empresa, no estabelecimento de correções e melhorias baseadas em análises críticas e aplicações de instrumentos de avaliação quantitativos.
2. CONCEITOS BÁSICOS DO TPS (SISTEMA TOYOTA DE PRODUÇÃO) – Com o palestrante Eng. Marcelo Takahashi, engenheiro de produção. Trabalhou na Toyota do Brasil por 15 anos, sendo os últimos 8 como Gerente de Manufatura da Planta de Indaiatuba. Iniciou a carreira na área de Planejamento e Controle de Produção na Toyota de SBC e foi chefe de seção de Engenharia de Processos de Montagem Final. Foi Diretor de Manufatura na Dana, sendo responsável pela implantação do DOS (Dana Operation System) nas plantas da America do Sul. A palestra buscou enfatizar a redução de perdas e desperdícios nos processos produtivos, a aplicação das ferramentas e princípios da filosofia Lean para definir e preparar a empresa para entender e aplicar os 5 princípios da Manufatura Enxuta, Valor, Fluxo de Valor, Fluxo contínuo, Sistema Puxado, buscando sempre a Melhoria Contínua em seus processos (Perfeição).
3. TECNOLOGIA DE SOLDAGEM – Com o eng. mecânico Robinson Marcos dos Santos. A palestra buscou enfatizar o acompanhamento de soldagem, verificação de eletrodos e estufas, documentos técnicos, terminologia de soldagem e descontinuidade, unidade de

medidas, tratamento térmico, conhecimentos de normas, processos de soldagem e simulações de peças a serem soldadas.

A receptividade dos alunos foi ótima, com efetiva participação nas palestras e envolvimento com os palestrantes através de perguntas, respostas e formação de network.



**Prof.Dr. Orlando Roque da Silva**  
Coordenador do Curso de Eng. da Produção

*Momentos do evento:*

