

Planejamento, Programação e Controle da Produção (PPCP)

Qual o contexto deste treinamento?

A geração de bens e serviços demanda uma série de ações necessárias para que os objetivos de desempenho (custo, qualidade, rapidez, confiabilidade de entrega e flexibilidade) sejam atendidos. Nesta medida, definir o que e quanto será produzido e entregue ao cliente e como (planejar), quando (programar), verificar e agir corretivamente para que os eventos ocorram conforme planejado (controlar) são atividades fundamentais para obter satisfação do cliente e aumentar a competitividade do negócio.

O campo de conhecimentos relacionado ao Planejamento, Programação e Controle da Produção (PPCP) oferece uma série de conceitos, métodos e ferramentas que auxiliam a realização destas atividades nas organizações, independentemente do porte ou setor de atuação. Neste sentido, entender e dominar o conjunto de técnicas e ferramentas desta área de conhecimentos é um passo primordial para aqueles profissionais que desejam incrementar os resultados de suas ações profissionais.

Por que fazer esse treinamento

Como área responsável pela integração entre a demanda e o fornecimento de bens e serviços, com papel importante no gerenciamento de estoques, dimensionamento e ativação dos recursos fabris, para concretização da produção na quantidade e tempo adequados, a execução da atividade de PPCP requer profissionais tecnicamente capacitados para a tomada de decisões confiáveis, baseadas em conceitos eficazes e modernos.

Público-Alvo

Gerentes, Supervisores, Analistas e Auxiliares da área de PPCP, Logística, Produção e Vendas, interessados em aprofundar / reciclar seu conhecimento em técnicas e sistemas de planejamento, programação e controle da produção.

O que será aprendido?

- Visão Geral sobre a Atividade de PPCP.
- Conceituação e classificação dos Sistemas Produtivos
- Estratégias de Resposta à Demanda
- Planejamento Hierárquico da Produção
- Fundamentos Básicos sobre Previsão de Vendas
- S&OP – Sales and Operations Planning – Planejamento de Operações e Vendas
- Planejamento Agregado da Produção
- Plano Mestre de Produção
- Gestão da Capacidade Produtiva ou Operacional
- MRP – Materials Requirement Planning – Planejamento das Necessidades de Materiais
- MRP II – Manufacturing Resource Planning – Planejamento dos Recursos de Manufatura
- Conceitos gerais sobre Programação da Produção
- Controle de chão de fábrica

Professor Dr. José Henrique

Doutorando em Engenharia de Produção (DEP-UFSCar), Mestre em Engenharia de Produção (EESC-USP) e Engenheiro de Produção Mecânica (EESC-USP).

Atuação desde 2003 na grande área de Gestão da Produção e Operações com foco em Planejamento e Controle da Produção (Sistemas de Fluxos, Dedini, Digmotor, Gascom). Atualmente é sócio-consultor na GESTARE e professor universitário.

Informações adicionais

Carga Horária: 16 horas

Data e horário: A definir

Local: O treinamento pode ser realizado nas próprias instalações da empresa (in company) ou em ambientes externos (Hotéis, Centros de Convenções ou Universidades).

Incluso: Material Didático, Coffee-Break e Certificado.

Investimento: R\$ 899,00 por participante.

**** Consulte tabela de descontos ****

