Escola Superior de Gestão de Tomar **Ano letivo:** 2019/2020

Pós-Graduação em Sistemas de Gestão Empresarial - SAP
Pós-Graduação, 1º Ciclo
Plano: Proposta SAP v03 - Junho 2019

Ficha da Unidade Curricular: Planeamento e Produção
ECTS: 4; Horas - Totais: 108.0, Contacto e Tipologia, TP:24.0;
Ano | Semestre: 1 | S1
Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 201815
Área Científica: Gestão

Docente Responsável
José Manuel Barros Pinheiro Nogueira
Professor Adjunto

Docente(s)
José Manuel Barros Pinheiro Nogueira
Professor Adjunto

Objetivos de Aprendizagem

Os alunos deverão ter a capacidade de utilizar os principais recursos do planeamento, programação e controle da produção por forma a maximizar a produtividade.

Conteúdos Programáticos

1-Conceitos de Produção e Planeamento
2-Planeamento agregado.
3-Produto e análise de processos.
4-Gestão de materiais e de stocks com procura independente e dependente.
5-Produção just-in-time.
6-Decisões estratégicas.

Metodologias de avaliação

Resolução caso pratico.

Software utilizado em aula

Estágio

Não aplicável.

Bibliografia recomendada

- Dilworth, J. (1989). *Production and Operations Management* Lisboa: McGRAW-HILL
- Marques, A. (1998). *Gestão da Produção - Diagnóstico, Planeamento e Controlo* Lisboa: Texto Editores
- Courtois, A. (1997). *Gestão da Produção* Lisboa: LIDEL
- Carvalho, J. (2010). *Logística e Gestão da Cadeia de Abastecimento* (Vol. 1).Lisboa: Edições Sílabo

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Com base em técnicas de gestão operacional de previsão da procura, de planeamento agregado e de análise de produtos e de processos pretende-se que os alunos tenham a capacidade de elaborar um planeamento de gestão de materiais e de stocks com procura independente e dependente tendo como objetivo a implementação de uma filosofia just-in-time. A maximização da produtividade tem como base as decisões estratégicas da organização.

Metodologias de ensino

Aulas teórico-práticas onde se propõem a resolução de casos práticos.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

A resolução de casos teórico-práticos após a exposição de cada conteúdo programático permitirá aos alunos utilizar os principais recursos do planeamento, programação e controle de produção nas Organizações com o objetivo de obter incrementos de produtividade na cadeia de abastecimento.

Língua de ensino

Português

Pré-requisitos

Não Aplicável.

Programas Opcionais recomendados

Não Aplicável.

Observações

Docente responsável

José manuel de Barros Pinheiro Nogueira

Assinado de forma digital por José manuel de Barros Pinheiro Nogueira
Dados: 2020.02.19 13:30:37 Z