

Gestão de Empresas

Licenciatura, 1º Ciclo

Plano: Despacho nº 3393/2016 - 04/03/2016

Ficha da Unidade Curricular: Gestão de Operações

ECTS: 5; Horas - Totais: 135.0, Contacto e Tipologia, TP:60.0;

Ano | Semestre: 2 | S2

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 9152323

Área Científica: Gestão

Docente Responsável

José Manuel Barros Pinheiro Nogueira

Professor Adjunto

Docente(s)

José Manuel Barros Pinheiro Nogueira

Professor Adjunto

Objetivos de Aprendizagem

No final do curso os alunos deverão ter a capacidade de utilizar os principais recursos do planeamento, programação e controle da produção por forma a maximizar a produtividade.

Objetivos de Aprendizagem (detalhado)

No final do curso os alunos deverão ter a capacidade de utilizar os principais recursos do planeamento, programação e controle da produção por forma a maximizar a produtividade, de acordo com o 12º objetivo de desenvolvimento sustentável, Produção e Consumo Sustentáveis, preconizado pelas Nações Unidas.

Conteúdos Programáticos

- 1-Previsão da procura.
- 2-Planeamento agregado.
- 3-Produto e análise de processos.
- 4-Gestão de materiais e de stocks com procura independente.

- 5-Produção just-in-time.
- 6-Decisões estratégicas.

Metodologias de avaliação

Avaliação contínua:

Teste escrito 40%

Resolução caso prático final e discussão 40%

Resolução de casos práticos 10%

Assiduidade 10%

Avaliação exame:

Teste escrito 100%

Software utilizado em aula

TEAMS

EXCEL

WORD

Estágio

Não aplicável.

Bibliografia recomendada

- Dilworth, J. (1989). *Production and Operations Management* . 4, McGRAW-HILL. Lisboa
- Marques, A. (1998). *Gestão da Produção - Diagnóstico, Planeamento e Controlo* . 1, Texto Editores. Lisboa
- Courtois, A. (1997). *Gestão da Produção* . 4, LIDEL. Lisboa
- Carvalho, J. (2010). *Logística e Gestão da Cadeia de Abastecimento* (Vol. 1).. 1, Edições Sílabo. Lisboa

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 tendo como objetivo a implementação de uma filosofia just-in-time. A maximização da produtividade tem como base as decisões estratégicas da organização, tendo sempre em conta o 12º objetivo de desenvolvimento sustentável, Produção e Consumo Sustentáveis, preconizado pelas Nações Unidas.

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 stocks e Distribuição 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

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável:

12 - Garantir padrões de consumo e de produção sustentáveis;

Docente responsável

**José Manuel
B P Nogueira**

Assinado de forma digital
por José Manuel B P
Nogueira
Dados: 2022.03.23 20:52:06 Z

