UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro de Ciências Jurídicas e Econômicas
Departamento de Administração
Av. Fernando Ferrari , 514 - Campus Universitário - Goiabeiras
CEP. 29.075-910 -ES – Brasil- Tel. (27) 3335.2599
E-mail: cursoadm@npd.ufes.br

PROGRAMA
16/05/2013 a 11/09/2013

Disciplina: Gestão de Operações I	Código: ADM 10387
Professor: Hélio Zanquetto Filho	
Carga Horária:	60 horas
Período:	2013/1 (noturno)

EMENTA
Abordagem sistêmica em logística. Conceitos integrados da cadeia de suprimentos. A política e as funções de administração de suprimentos nas empresas industriais. A organização e as responsabilidades da administração de suprimentos: um modelo de estrutura orgânica, a administração integrada de suprimentos, vantagens e custos da administração de suprimentos. O inter-relacionamento da administração de suprimentos com outras áreas: áreas internas na própria empresa; áreas externas - fornecedores, intercâmbio de informações. Estrutura de controle, auditagem na administração de materiais. Utilização do processamento eletrônico de dados na gestão de materiais: MRP e MRP II, Just-in-time e o sistema de controle KANBAN.

Objetivo: Na produção de bens e de serviços a eficiência do gerenciamento dos processos de compras, estoques, transporte, armazenagem e gerenciamento de pedidos afetam os níveis de serviço percebidos pelos clientes. Assim, pretende-se com esta disciplina oferecer ao aluno o embasamento teórico e conceitual necessário para que ele possa compreender e analisar criticamente os problemas relativos à administração de materiais nos contextos intra e inter-organizacionais, reconhecendo sua importância para a maior competitividade das organizações.

Método: Aulas expositivas, Slides e Estudo de Casos. Exercícios estruturados; Provas e trabalho em grupo.

UNIDADES

1. ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAIS EM UMA ABORDAGEM LOGÍSTICA
2. GERÊNCIA DE SUPRIMENTOS
3. MÉTODOS DE PREVISÃO
4. COMPRAS
5. FUNDAMENTOS DE ADMINISTRAÇÃO DE ESTOQUES; QUANTIDADE DE PEDIDOS, SISTEMAS DE PEDIDOS
6. MRP – PLANEJAMENTO DAS NECESSIDADES DE MATERIAIS (*Material Requirements Planning*)
7. A GESTÃO *JUST-IN-TIME* E O SISTEMA DE CONTROLE *KANBAN*

AVALIAÇÃO

N1 – Nota Prova 1
N2 – Nota Prova 2
N3 – Nota Prova 3
N4 – Nota Trabalho **-** Um trabalho prático sobre PREVISÃO DE DEMANDA e GESTÃO DE ESTOQUES a ser desenvolvido na segunda metade do curso (em grupos de 2, no máximo)
Média = (N1+ N2+ N3 +N4) / 4; Se média > = 7,0 aprovado sem prova final.

Nas provas será observada a capacidade do aluno para desenvolver a formulação de problemas e a solução dos mesmos por meio de raciocínio lógico. Além disso, será considerada a capacidade de síntese e objetividade no desenvolvimento das questões conceituais.
Na avaliação do trabalho serão considerados os seguintes aspectos de qualidade: redação e apresentação do texto; revisão bibliográfica, dados coletados; análise feita a partir do confronto entre os dados coletados e a teoria estudada; propostas de solução para os problemas observados.
Os trabalhos devem ser entregues no mesmo formato indicado pela revista do PPGADM/UFES. Para baixar o modelo com as instruções acessar http://www.periodicos.ufes.br/ppgadm/index entrar na aba "sobre" depois na aba "submissões on line" e finalmente baixar o arquivo "Modelo para publicação". NÃO HÁ NECESSIDADE DE FAZER O ABSTRACT. O número máximo de páginas é oito. No lado esquerdo onde está a identificação da revista, os dados devem ser retirados deixando apenas o nome dos autores. Caso o trabalho esteja fora do formato será descontado um ponto da nota

Bibliografia Principal

ARNOLD, J. R. T. "Administração de Materiais: uma introdução". São Paulo: Atlas, 1999.

CORRÊA, H. L. "Gestão de redes de suprimento: integrando cadeias de suprimento no mundo globalizado". São Paulo: Atlas, 2010.

FLEURY, P. F.; WANKE, P.; FIGUEIREDO, K. F. (Orgs) "Logística Empresarial: a perspectiva brasileira". São Paulo: Atlas, 2008.

Livros auxiliares

ALVARENGA, A. C. e NOVAES, A. G. N. "Logística Aplicada: suprimento e distribuição física". São Paulo: Pioneira, 1994.

BALLOU, R. H. "Logística Empresarial: transportes, administração de materiais e distribuição física". São Paulo: Atlas, 1993.

BOWERSOX, D. J., CLOSS, D. J. e COOPER, M.B. "Gestão da Cadeia de Suprimentos e Logística". Editora Campus, 2007.

CHING, H. Y. "Gestão de Estoques na Cadeia Logística Integrada". São Paulo: Atlas, 2001.

CORRÊA, H. L. e GIANESI, I. G. N. "Just in Time, MRP II e OPT: um enfoque estratégico". São Paulo: Atlas, 1993.

DIAS, M.A.P. "Administração de Materiais: uma abordagem logística". São Paulo: Atlas, 1993.

DORNIER, P. P *et al*. "Logística e Operações Globais: textos e casos". São Paulo: Atlas, 2000.

FIGUEIREDO, K. F.; FLEURY, P. F.; WANKE, P. (Orgs) "Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: planejamento do fluxo de produtos e dos recursos". São Paulo: Atlas, 2006.

GURGEL, F. A. "Administração dos Fluxos de Materiais e de Produtos". São Paulo: Atlas, 1996.

PIRES, S.R. "Gestão da Cadeia de Suprimentos (*Supply Chain Management*): Conceitos, Estratégias, Práticas e Casos". São Paulo: Atlas, 2004