



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

PLANO DE ENSINO

Identificação

Disciplina: Administração de Sistemas de Informações e Decisão

Curso: ADMINISTRAÇÃO - MATUTINO/CAMPUS CUIABÁ

Nível: Graduação

Código: 20526468 Período: 20181 Turma: HM

Unidade Ofertante: Faculdade de Administração e Ciências Contábeis

Carga Horária Teórica: 64 horas Carga Horária Prática: 0 horas Carga Horária Campo: 0 horas Carga Horária Total: 64 horas

Tipo de Disciplina: OBRIGATÓRIO

Professor(a)(s):

- RENATO NEDER

Status: Homologado

Ementa

A empresa vista como um sistema. Conceitos básicos sobre sistemas de informação. Obtenção de informação sobre sistemas administrativos. Componentes condicionantes, níveis de influência e de abrangências do sistema de informação. Estruturação do sistema de informação. Implementação e avaliação do sistema de informação. Metodologia e desenvolvimento de Sistema de informação gerencial. Análise decisória. Logística da informação. Sistema de apoio a decisão gerencial.

Justificativa

Durante muitos anos a mão de obra e o capital foram considerados os únicos fatores ligados ao crescimento econômico. O conhecimento, a educação e o capital intelectual eram considerados fatores externos, de incidência relativa na economia. Hoje o conhecimento e a informação são considerados as únicas fontes de vantagem competitiva sustentável para as organizações.

Objetivo Geral

Objetivos: Compreender as organizações enquanto sistemas, estudar os sistemas de informação como estruturas de apoio à administração.

Objetivos Específicos

Compreende bancos de Dados

Compreender linguagens de Programação

Conteúdo Programático

Tópico / Subtópico
➡ Bancos de Dados
➡ SQL
➡ Linguagens de Programação
➡ Gestão do Conhecimento
➡ Aprendizagem organizacional

Metodologia

Aulas expositivas com a utilização de recursos tecnológicos, seminários e aulas no laboratório.

Metodologia: Primeiras duas aulas da semana serão usadas para a exposição de conteúdos, as duas ultimas serão utilizadas para a execução de exercícios no laboratório de informática.

Avaliação

A avaliação será processual durante todo o percurso da disciplina.

Para acompanhar o desenvolvimento do aprendizado discente serão realizados trabalhos individuais e em grupo ao final de cada grupo de conteúdo (T).

$T = (T1 + T2 + TN)/N$.

Também serão realizadas 2 avaliações teóricas (P1 e P2)

Média Final = $(P1 + P2 + T)/3$

Bibliografia

Básica

Referência	Existe na Biblioteca
O'BRIEN, J A. Sistema de Informação e as Decisões Gerenciais na era da Internet. São Paulo: Saraiva. 2004.	✓
BATISTA, E O. Sistemas de Informação o Uso Consciente da Tecnologia para o Gerenciamento. São Paulo: SARAIVA. 2004.	✓

Complementar

Referência	Existe na Biblioteca
OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças. Sistema de Informações Gerenciais: estratégias, táticas, operacionais. 16 ed. São Paulo: Atlas, 2014. (também em versão digital). - CRUZ, Tadeu. Sistemas de Informações Gerenciais: Tecnologias da Informação e as	Não
Organizações do Século XXI & Introdução ao BPM & BPMS Introdução ao CMM-I. 4 ed. São Paulo: Atlas, 2014.	Não
ALBERTIN, Alberto Luiz; ALBERTIN, Rosa Maria Moura. Tecnologia de Informação - Desafios da tecnologia da informação aplicada aos negócios. Editora: Atlas, 2005.	Não
- ALBERTIN, Alberto Luiz; ALBERTIN, Rosa Maria Moura. Tecnologia de Informação - Desafios da tecnologia da informação aplicada aos negócios. Editora: Atlas, 2005.	Não
TURBAN, Efrain; VOLONINO, Linda. Tecnologia da Informação para Gestão: em busca do melhor desempenho estratégico e operacional. Tradução: Aline Evers. Revisão técnica: Ângela Freitag Brodbeck. 8 ed. Porto Alegre: Bookman, 2013. (livro digital)	Não

Informações Adicionais

Aprovação

Aprovado em reunião do Colegiado do Curso realizada em ____/____/____.

_____, ____/____/____.

Coordenador(a) do Curso