



PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA

Campus: Luiz Meneghel	
Centro: Centro de Ciências Tecnológicas	
Curso: Sistemas de Informação	Modalidade: Presencial

Disciplina: Gestão da Informação I		
Código: 660	Série: 4º ano	Turno: Noturno
Carga Horária Semanal: 2 aulas	Carga Horária Total: 60	
	Teórica: 40	Prática: 20
(x) Obrigatória () Optativa		
Números de Alunos por Turma:		
Docente Responsável: Maisa Lucia Cacita Milani		

Ementa:
Introdução à gestão da informação e do conhecimento. A Tecnologia da Informação como diferencial estratégico nas organizações. Planejamento, implementação e avaliação de estratégias na área de Sistemas de informação. O alinhamento estratégico entre Tecnologia da Informação e negócios.

Conteúdo Programa:
1 Conceitos básicos e aplicações de sistemas de informação gerencial 1.1 Perspectivas em sistemas de informação e tecnologia da informação. 1.2 A Gestão da Informação e dos Sistemas nas organizações. 1.3 Tipos de sistemas de informação empresariais. 1.4 Alguns dos desafios de sistemas de informações. 1.5 A organização baseada na informação e no conhecimento. 1.6 Fluxo das Informações nas Organizações. 1.7 O analista de negócios.
2 Vantagens com sistemas de informação 2.1 como usar os sistemas de informação para conquistar vantagens competitivas. 2.2 Concorrência em escala global. 2.3 Competindo em qualidade e design. 2.4 problemas envolvendo a tomada de decisão gerencial. 2.5 Questões éticas 2.6 Plano de Ação 5W2H como ferramenta de gestão da informação.
3 Infraestrutura da tecnologia da informação 3.1 Infraestrutura de TI. 3.1.1 hardware do computador. 3.1.2 software do computador. 3.2 Administração dos recursos: hardware e software.
4 Fundamentos da Inteligência de negócios 4.1 Gestão da informação e de banco de dados .
5 Segurança em sistemas de informação 5.1 Vulnerabilidade dos sistemas. 5.2 Estrutura para segurança e controle. 5.3 Valor empresarial para segurança. 5.4 Tecnologias e ferramentas para garantir a segurança dos recursos de informação.
6 Administração estratégica da informação e aplicações de sistemas para a era digital 6.1 Os sistemas de informações e o suporte à tomada de decisão em aplicações integradas.



- 6.2 Alguns dos sistemas da era digital: ERP, CRM, Supply Chain, Comércio Eletrônico.
6.3 Novas oportunidades e desafios para os sistemas de informação gerencial e para o analista na era digital.
6.4 Aprimoramento na tomada de decisão e a gestão do conhecimento na era digital.

7 Como desenvolver e gerenciar sistemas

- 7.1 Resolução de problemas e desenvolvimento de sistemas.
7.2 Abordagens alternativas.
7.3 Projeção de sistemas.
7.4 Gerenciamento de projetos.

Metodologia:

Para o desenvolvimento das aulas adotamos uma metodologia que proporciona ao discente construir o conhecimento científico por meio, principalmente, da participação ativa e do pensamento crítico durante as aulas, priorizando sempre a relação teoria e prática da disciplina. Para tanto será utilizado: - Aulas expositivas com recursos didáticos: equipamento audiovisual, quadro de giz e seus acessórios, textos impressos e digitais.- Discussão de textos em grupos e seminários. Provas escritas individuais.
Participação e resolução de atividades desenvolvidas na modalidade a distância (de no máximo 20% da carga horária deste componente curricular), sendo que as avaliações serão presenciais conforme especificado na Resolução N° 002/2015 –CEPE/UENP. O Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) utilizado será o Moodle seguindo as indicações do Art. 4° (Resolução N°002), no qual aponta que “As atividades na modalidade a distância serão, obrigatoriamente, realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) da UENP”.

Critérios de Avaliação de Aprendizagem:

Média Final = (Avaliação 1 + Avaliação 2 + Avaliação 3 + Avaliação 4) /4
Avaliação 1 = prova escrita;
Avaliação 2 = seminários;
Avaliação 3 = prova escrita;
Avaliação 4 = seminários.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

BEAL, ADRIANA. **Gestão Estratégica da informação: como transformar a informação e a tecnologia da informação em fatores de crescimento e de alto desempenho nas organizações.** São Paulo: Atlas, 2007.
LAUDON, K.C. e J.P. LAUDON. **Sistemas de Informações Gerenciais.** 11 Ed. Makron Books, 2014.

Bibliografia Complementar:

SAVIANI, José R. **Analista de Negócios e da Informação.** 4. ed. São Paulo, Atlas, 1998.
S. Wu and Q. Zhong, "A meta-model for developing business-modeldriven management information systems," 2010 Int. Conf. Logist. Syst. Intell. Manag. ICLSIM 2010, vol. 1, pp. 282-286, 2010.

Bandeirantes, 22 de fevereiro de 2019.

Aprovado pelo Colegiado do Curso no dia ____ de _____ de _____.

Coordenador de Colegiado

Homologado pelo Conselho de Centro no dia ____ de _____ de _____.

Diretor de Centro