

PLANO DE ENSINO

Ficha nº 2

Disciplina: Análise e Representação Descritiva da Informação

Código: SIN015

Departamento ministrante: Ciência e Gestão da Informação

Curso: Gestão da Informação

Válido para o ano de: 2004

() 1º semestre

(X) 2º semestre

Carga horária semanal: 05 horas-aula

Créditos: 04

Aulas: 45 teóricas 30 práticas

Total: 75 horas-aula

Turma(s): A

Horário(s): 4ª feira – 09:30h às 12:30h e 6ª feira – 07:30h às 09:30h

Pré-requisitos: SIN002 – Normalização Documentária

Co-requisitos: não tem

Nome do Professor responsável: Ligia Leindorf Bartz Kraemer

EMENTA:

A representação descritiva sob seu aspecto estrutural. Estudo e prática do código de catalogação adotado como padrão no Brasil.

PROGRAMA:

- 1 Dado, informação e conhecimento: características e mídias para seu registro e veiculação;
- 2 Representação e formatação da “informação”: metadados e formatos;
- 3 Análise, descrição e normalização da “informação”;
- 4 Sistemas de informação: planejamento, desenvolvimento e documentação sob a ótica do tratamento de seu conteúdo informacional.

OBJETIVOS:

- 1 Comparar, identificar e caracterizar dados e os diferentes recursos de informação;
- 2 Compreender o processo de representação de dados e recursos de informação em sistemas de informação;
- 3 Identificar e aplicar normas e padrões para a representação da informações em sistemas;
- 4 Emitir parecer crítico sobre o processo de representação da informação em sistemas.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS:

Aulas expositivas; atividades práticas por meio de leitura/interpretação de textos e exercícios; e elaboração e apresentação de trabalhos.

FORMAS DE AVALIAÇÃO:

Uma avaliação escrita ao final de cada unidade.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (incluir “Livro Básico” da disciplina):

BUCKLAND, M. K. What is a “document”? *Journal of the American Society for Information Science*, New York, v. 48, n. 9, p. 804-809, 1997.

DUBLIN core metadata initiative: making it easier to find information. Disponível em: <<http://dublincore.org>>.

MARC 21: formato condensado para dados bibliográficos. Marília: Ex Libris, 2000.

MARCONDES, C. H. Representação e economia da informação. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 30, n.1, p.61-70, jan./abr. 2001.

MCGEE, J.; PRUSAK, L. *Gerenciamento estratégico da informação*. 5. ed. Rio de Janeiro: Campus, 1994.

O'BRIEN, James. **Sistema de informação e as decisões na Era da Internet**. São Paulo: Saraiva, 2003

OLIVEIRA, Jayr Figueiredo de. **Metodologia para desenvolvimento de projetos de sistemas: guia prático**. 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: Érica, 1999.

REZENDE, D. A.; ABREU, A. F. **Tecnologia da informação aplicada a sistemas de informação empresariais: o papel estratégico da informação e dos sistemas de informação nas empresas**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2003.

E mais:

Normas ABNT pertinentes à disciplina.

Normas ISSO de documentação pertinentes à disciplina.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BIO, S. R. **Sistemas de informação: um enfoque gerencial**. São Paulo: Atlas, 1985.

CHERNYI, A. I. On the problems of organization and representation of knowledge. **International Forum on Information and Documentation**, v.22, n.4, p.3-10, dez. 1997.

ESTADOS UNIDOS. Library of Congress. **Format MARC**. Disponível na Internet: <http://lcweb.loc.gov/marc/marc>

FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS. **Rede Bibliodata**. Sistema de Catalogação Cooperativa disponível na UFPR por meio de seus manuais, CDs e on-line. Disponível na Internet: <http://www.fgv.br/dg/diti/bib/geral/template/8cfm>

FURRIE, B. **O Marc bibliográfico: um guia introdutório**. Brasília: Thesaurus, 2000.

JOHNSON, S. Virtual documents: the past, the present and some standards for the future. **Aslib Proceedings**, London, v.45, n.4, p. 103-106, abr. 1993.

KORTHAGE, R. R. Document and query forms. In: _____. **Information storage and retrieval**. New York: Wiley Computer Publishing, 1997.

OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças. **Sistemas de informações gerenciais: estratégias, táticas, operacionais**. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

REZENDE, Denis Alcides. **Engenharia de software e sistemas de informações**. Rio de Janeiro: Brasport, 1999.

SCHAMBER, L. What is a document? Rethinking the concept in uneasy times. **Journal of the American Society for Information Science**, New York, v.47, n.9, p.660-671, 1996.

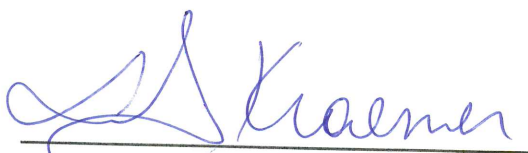
SIMC SIK, Tibor. **Tecnologia da informação automatizada**. São Paulo: Berkeley Brasil, 2002.

STAIR, R. M. **Princípios de sistemas de informação: uma abordagem gerencial**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, c1998.

WALTON, Richard E. **Tecnologia de informação: o uso de TI pelas empresas que obtêm vantagem competitiva**. São Paulo: Atlas, 1998.

ASSINATURAS:

Professor responsável:



LIGIA LEINDORF BARTZ KRAEMER

Coordenador do Curso:



LIGIA LEINDORF BARTZ KRAEMER

Prof.ª Ligia Leindorf Bartz Kraemer
Coordenadora do Curso de
Gestão da Informação - UFPR
Matr. 101591

Chefe do Departamento:



RICARDO TRISKA
Prof. Ricardo Triska, Dr. Eng.
Chefe do Departamento de Ciência e
Gestão da Informação - UFPR
Matr. 129011