



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ - ARA

PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2012.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA7221	Informática na Educação II	2	2	72

HORÁRIO		MODALIDADE
TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	Presencial
06652 – 6.2020-2	06652 – 6.2020-2	06652 – 4.1620-2

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Profa. Ms.Eng. Marilei Silvano Batista

E-mail: marilei.batista@araranqua.ufsc.br; marilei.sb@terra.com.br

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
ARA 7203	- Informática na Educação I

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Bacharelado em Tecnologias da Informação e Comunicação

V. JUSTIFICATIVA

Esta disciplina é necessária para uma complementação na formação do profissional de Tecnologias da Informação e Comunicação. Visto que, desenvolve a análise crítica sobre os recursos tecnológicos e a sua aplicação na educação.

VI. EMENTA

Análise e inserção da informática na educação no ensino fundamental e médio. Análise de Software Educacional para conteúdos curriculares do ensino fundamental, médio e profissionalizante. Tecnologia Inclusiva. Desenvolvimento de recursos didáticos para auxiliar aos professores e alunos da rede de ensino na aplicação de software educacional que apóie o processo ensino-aprendizagem em uma área de conhecimento.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

Desenvolver a capacidade de avaliação crítica dos recursos tecnológicos disponíveis de modo a contribuir para o enriquecimento da prática pedagógica

Objetivos Específicos:

- Proporcionar a fundamentação teórico-prática das tecnologias aplicadas à educação;
- Conhecer os principais recursos tecnológicos e de comunicação e suas aplicações em ambientes educacionais;
- Conhecer e analisar softwares voltados à educação;
- Utilizar a internet como veículo de pesquisa, comunicação e publicação de trabalhos;
- Criar projetos envolvendo o uso de tecnologias aplicadas à educação;

avaliação à Direção do Campus Araranguá dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação. (Ver formulário)

XI. CRONOGRAMA TEÓRICO/PRÁTICO

AULA	DATA	ASSUNTO
1ª	05/03/2012 a 10/03/2012	Apresentação da disciplina
2ª	12/03/2012 a 27/03/2012	UNIDADE 1: Tecnologia Educacional: Pressupostos, TICs e gestão de mídias.
3ª	19/03/2012 a 24/03/2012	UNIDADE 2: Recursos audiovisuais: Utilização de música, TV, filmes e apresentações multimídia em projetos de sala de aula.
4ª	26/03/2012 a 31/03/2012	UNIDADE 3: Mídia Impressa: Diversas linguagens e projetos envolvendo a utilização de material impresso
5ª	02/04/2012 a 07/04/2012	UNIDADE 4: Internet: importância da internet na educação, ciberespaço, ética, comunicação síncrona e assíncrona,
6ª	09/04/2012 a 14/04/2012	UNIDADE 4: Internet: pesquisa, publicação, avaliação de sites educacionais.
7ª	16/04/2012 a 21/04/2012	UNIDADE 4: Internet: formas de utilização da internet na educação, vantagens e problemáticas.
8ª	23/04/2012 a 28/04/2012	UNIDADE 5: Softwares Educacionais: Tipologia, objetivos de utilização, análise e jogos on-line
9ª	30/04/2012 a 05/05/2012	Avaliação N1 (Unids: 1 até a 5)
10ª	07/05/2012 a 12/05/2012	UNIDADE 6: Oficinas de informática: aulas no laboratório de informática onde os alunos irão produzir um software educacional.
11ª	14/05/2012 a 19/05/2012	Oficinas de informática
12ª	21/05/2012 a 26/05/2012	Oficinas de informática
13ª	28/05/2012 a 02/06/2012	Oficinas de informática
14ª	04/06/2012 a 09/06/2012	Oficinas de informática
15ª	11/06/2012 a 16/06/2012	Oficinas de informática
16ª	18/06/2012 a 23/06/2012	Oficinas de informática
17ª	25/06/2012 a 30/06/2012	Apresentação das atividades práticas - Avaliação N2
18ª	02/07/2012 a 07/07/2012	Prova de reposição e Nova Avaliação
19ª	09/07/2012 a 11/07/2012	Divulgação das notas

XII. Feriados previstos para o semestre 2012.1:

DATA	
02/04/2012	dia não letivo - Araranguá
3/04/2012	campus de Araranguá – aniversário da Cidade
06/04/2012	Sexta-Feira Santa
07/04/2012	dia não letivo
21/04/2012	Tiradentes – Feriado Nacional (Lei nº 1266/50)
30/04/2012	dia não letivo
01/05/2012	dia do Trabalho – Feriado Nacional (Lei nº 662/49)
04/05/2012	campus de Araranguá - Dia da Padroeira da Cidade
05/05/2012	dia não letivo (campus de Araranguá)
07/06/2012	Corpus Christi
08/06/2012	dia não Letivo
09/06/2012	dia não letivo

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ALMEIDA, Fernando José de. Educação e Informática – os computadores na escola. 3ª ed. rev. e ampliada. São Paulo: Cortez, 2005.

OLIVEIRA, Ramon de. Informática Educativa. 11ª ed. Campinas, SP: Papyrus, 2006.

MORAN, José Manoel; MASETTO, Marcos T. & BEHRENS, Marilda Aparecida. *Novas tecnologias e mediação pedagógica*. Campinas, SP: Papyrus, 2000..

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

MONTEZ, C. ; BECKER, Valdecir . TV Digital Interativa: Conceitos, desafios e perspectivas para o Brasil. 2. ed. Florianópolis: Editora da UFSC, 2005. 200 páginas.

LUIZ CARLOS PAIS , Educação Escolar e as Tecnologias da Informática, Editora: Autêntica, ISBN: 8575260685, 2002.

TAJRA, S. F. Informática na educação. 8ª edição revisada e ampliada. São Paulo: Érica, 2008.

Os livros acima citados constam na Biblioteca Universitária e Setorial de Araranguá. Algumas bibliografias também podem ser encontradas no acervo da disciplina, via sistema Moodle.


Profa. Marilei Silvano Batista

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso 03/02/12


Coordenador do Curso

Anderson Luiz Fernandes Perez, Dr.
Prof. Adjunto/SIAPE: 1635680
UFSC/Campus Araranguá