

MC857 – Projeto de Sistemas de Informação

Programa de Desenvolvimento da Disciplina

Segundo semestre de 2014
Última atualização: 28/08/2014

Prof.: Heiko Hornung
PED: Jadisha Yarif Ramírez Cornejo
PAD: Fábio Beranizo Fontes Lopes

Horários: Sexta, 19:00 às 23:00

Local: CC52/CC02/CC03

Horário de atendimento: Enviar e-mail para marcar horário (heiko _no_ ic.unicamp.br)

Programa da Disciplina

- Implementação de um projeto prático na área de Sistemas de Informação.

Objetivo

- Aplicação dos conceitos estudados nas disciplinas de Engenharia de Software, Bancos de Dados e Interfaces Humano-Computador para modelagem de um Sistema de Software no contexto de uma aplicação da Web Social.
- Pesquisa e auto-estudo dos conceitos relacionados ao Web Social e técnicas para sua implementação.
- Implementação do sistema.

Formato da Disciplina

- Teoria e prática serão articuladas ao longo do desenvolvimento da disciplina.
- Atividades em grupo (máx. 4 alunos) envolverão diversas práticas que conduzirão ao desenvolvimento progressivo do sistema.
- Todos os trabalhos produzidos individualmente e em grupo deverão ser postados no ambiente específico para esse fim.
- A implementação do sistema de software poderá ser feita utilizando a infraestrutura computacional do IC ou preferencialmente utilizando computadores e servidores pessoais/externas.
- O projeto será apresentado, discutido e alterado ao longo do curso, baseado nos resultados intermediários dos trabalhos.

Frequência nas Aulas

- O limite de faltas é de 25% do total das aulas previstas. O aluno que tiver menos do que 75% de presença é reprovado por falta.
- Exceção: Os alunos com problemas de saúde que impeçam o seu comparecimento às aulas por períodos mais longos, devem entrar com um requerimento de “regime especial” junto à

Diretoria Acadêmica (DAC).

- A presença deve ser documentada com uma assinatura em uma lista de chamada para posterior contabilização. A assinatura nas listas de chamada deve ser a mesma utilizada em documentos oficiais junto à Diretoria Acadêmica (DAC). Não são aceitáveis iniciais apenas ou rubricas.

Avaliação

- A nota final (NF) dos alunos será composta de avaliações parciais, de acordo com o seguinte critério:
 - Tarefas parciais do projeto, tais como Levantamento de Requisitos, Casos de Uso, Design, Modelo da banco de dados (20%)
 - Implementações do projeto (50%)
 - Avaliação individual (30%)

Exame

- Para os alunos com média final $< 5,0$ e frequência $\geq 75\%$ será realizado exame no dia 16/01/2015.
- Neste caso a nota final é: $NFF = (NF + NotaExame) / 2$

Conduta Ética

- Os trabalhos deverão ser de autoria do aluno ou do grupo UNICAMENTE. Discussões e troca de ideias com colegas, professor ou assistente são muito bem vindas, mas a solução final deve ser exclusivamente do autor, ou dos autores, quando for trabalho em grupo.
- Consultas a fontes externas (Web, artigos e livros) são válidas e altamente recomendadas desde que explicitamente referenciados no trabalho.
- Qualquer outro tipo de conduta será considerado como plágio, e implicará em pontuação zero para todos os envolvidos, sem prejuízo de outras sanções.

Referências

- Material utilizado nas disciplinas que são pré-requisitos, especialmente Engenharia de Software, Banco de Dados e Interfaces Humano-Computador.
- Outras referências serão acrescentadas ao longo do curso.