



Projeto de Software

TCC-00.338

Prof.: Anselmo Montenegro

www.ic.uff.br/~anselmo

anselmo@ic.uff.br

Conteúdo: Apresentação da disciplina

Material elaborado com contribuição dos Professores Bruna Dirr, Luiz André, Viviane Silva e Leonardo Murta

Objetivo

Ementa

Organização do Curso

Informações

Bibliografia

Fomentar a aplicação prática de princípios de projeto orientado a objetos e reuso no desenvolvimento de software

- Objetivo
- Ementa
- Organização do Curso
- Informações
- Bibliografia

- Projeto de Software
- Princípios de Arquitetura
- Projeto Detalhado – Classes
- Projeto Detalhado - Interação
- Princípios de Projeto Orientado a Objetos
- Padrões de Projeto
- Frameworks
- Linhas de Produtos

1 provas P

1 trabalho (projeto de curso) -T

Média: $[6.0P + 4.0T]/10.0$

Reprovação por falta

- Software Architecture in Practice – 3rd edition
Autores: Bass, L., Clements, P., Kazman, R.
Editora: Addison-WesleyProfessional,
Edição 3rd
Ano: 2012.
- Utilizando UML e padrões - Uma introdução à análise e ao projeto orientado a objetos
Autor: Craig Larman
Editora: Bookman
Ano: 2000
- Fundamentos do Desenho Orientado a Objeto com UML.
Autor: Melir Page-Jones
Editora: Makron Books
Ano:

- Padrões de Projeto - Soluções reutilizáveis de software orientado a objetos.
Autor: Erich Gamma, Richard Helm, Ralph Johnson.
Editora: Bookman
Ano: 2000
- Use a Cabeça ! Padrões de Projetos (design Patterns)
Autor: Elisabeth Freeman e Eric Freeman
Editora: Altabooks
Edição: 2ª Ed.
Ano:

Code Complete: Um guia prático para a construção de software – 2ª edição
Autor: McConnell, S.,
Editora: Bookman
Ano: 2004.

- Padrões de Projeto - Soluções reutilizáveis de software orientado a objetos.
Autor: Erich Gamma, Richard Helm, Ralph Johnson.
Editora: Bookman
Ano: 2000
- Use a Cabeça ! Padrões de Projetos (design Patterns)
Autor: Elisabeth Freeman e Eric Freeman
Editora: Altabooks
Edição: 2ª Ed.
Ano:

Code Complete: Um guia prático para a construção de software – 2ª edição
Autor: McConnell, S.,
Editora: Bookman
Ano: 2004.

- Engenharia de Software, 7ª edição
Autor: Pressman, R. S.
Editora: McGraw-Hill
Ano: 2011
- Engenharia de Software, 9ª edição
Autor: Sommerville, I.,
Editora: Pearson
Ano: 2011