CENTRO UNIVERSITÁRIO UNIUNICA

Plano de Ensino

Disciplina Isolada: Gerência de Projetos - 80 horas
BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Gerência de Projetos / Período: 5

Professor: Juliana Padilha (Especialista)

CH: 80h

Ementa:

O conceito e os objetivos da gerência de projetos. Abertura e definição do escopo de um projeto. Planejamento de um projeto. Execução, acompanhamento e controle de um projeto. Revisão e avaliação de um projeto. Fechamento de um projeto. Metodologias, técnicas e ferramentas da gerência de projetos. Modelo de gerenciamento de projeto do Project Management Institute. MPS BR. Estimativa de projeto de software em custo, risco e tempo. Ferramentas para gestão de projetos de software.

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo.

Conteúdo Programático:

PROJETOS, CONCEITOS E CARACTERÍSTICAS
Por que criar projetos?
Elementos e características dos projetos
Definição das estrutura funcional e organizacional de um projeto
O ESCOPO, A ALMA DO PROJETO
O escopo como a bússola de um projeto
Gestão estratégica de um escopo
O modelo PMBOK
ADMINISTRAÇÃO DOS RECURSOS DE UM PROJETO
Ciclo de vida: Da criação ao encerramento
Construindo a estrutura analítica do projeto (EAP)
A gestão de conflitos nas diferentes fases dos projetos
COMPORTAMENTO DOS RECURSOS DE UM PROJETO
Os projetos e suas necessidades
Recursos financeiros e humanos
A gestão do tempo e dos riscos
PROJETOS ÁGEIS
Gestão ágil de projetos (APM)
Planejamento, implementação e controle
Técnicas, métodos e ferramentas
ECOSSISTEMAS DE PROJETOS INOVADORES
Projetando inovação
Projetos de produtos e serviços inovadores
Os mmodelos de maturidade na gestão de projetos com apoio da tecnologia da informação

Sistema de Avaliação:

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:
Fórum de Discussão Avaliativo: 10%
Estudo Dirigido:10%
Avaliação Parcial I: 15%
Avaliação Parcial II: 15%
Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a **Avaliação Suplementa**r com as seguintes características:
Todo o conteúdo da disciplina. Valor: 100 pontos
Pré-requisito: Resultado Final >= 20 e <60
Regra: (Resultado Final + Nota Prova Suplementar) / 2
Média final para Aprovação: >= 60 pontos

Bibliografia Principal:

Moura, M.L.C. D. Gestão de Projetos, 4a edição. São Paulo: Grupo GEN, 2018. 9788597016321. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597016321/. Acesso em: 25 Jan 2024.
Jugend, D. Gestão de Projetos. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2014. 9788595152335. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595152335/. Acesso em: 25 Jan 2024.
Pereira, L. G. Série Gestão Estratégica - Gestão de Projetos. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2009. 978-85-216-2272-7. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/978-85-216-2272-7/. Acesso em: 25 Jan 2024.

Bibliografia Complementar:

Amaral, D. C. Gerenciamento ágil de projetos - Aplicação em produtos inovadores - 1a edição. São Paulo: Editora Saraiva, 2007. 9788502122291. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788502122291/. Acesso em: 25 Jan 2024.
Xavier, C.M.D. S. Gerenciamento de projetos: como definir e controlar o escopo do projeto. São Paulo: Editora Saraiva, 2018. 9788553131204. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788553131204/. Acesso em: 25 Jan 2024.
Warburton, R. GESTÃO DE PROJETOS - SÉRIE FUNDAMENTOS. São Paulo: Editora Saraiva, 2012. 9788502180109. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788502180109/. Acesso em: 25 Jan 2024
CAMARGO, M. Gerenciamento de Projetos. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2018. 9788595153332. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595153332/. Acesso em: 25 Jan 2024.
Monteiro, C. M. Fundamentos em Gestão de Projetos - Construindo Competências para Gerenciar Projetos. São Paulo: Grupo GEN, 2018. 9788597018950. Disponível em: https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788597018950/. Acesso em: 25 Jan 2024.

Por ser verdade, firmo o presente documento.
Ipatinga/MG - 29 de Maio de 2025

Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica