



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

- ☒ Disciplina
☐ Atividade complementar
☐ Monografia

- ☐ Estágio
☐ Prática de ensino
☐ Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

☐ OBRIGATÓRIO

☒ ELETIVO

☐ OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
PROD0112	Gestão e Seleção de Portfólio	60	0	4	60	

Pré-requisitos	Gestão de Projetos	Co-Requisitos	PROD0034	Requisitos C.H.	
----------------	--------------------	---------------	----------	-----------------	--

EMENTA

Portfólio, programas e projetos, Gestão de portfólio, Organização e Processos de gestão de portfólios, Técnicas e ferramentas para gestão de portfólios de projetos. Decisão de seleção de Portfólio de projetos. Métodos de Seleção de Portfólio.

OBJETIVO(S) DO COMPONENTE

Apresentar ao aluno conceitos de gestão de portfólio de projetos, mostrando sua ligação com projetos e programas. Mostrar o impacto da gestão de portfólio sobre a estratégia organizacional e consequentemente sobre as diversas áreas da empresa.

METODOLOGIA

A disciplina consistirá de aulas expositivas, exercícios em sala de aula e estudos de casos práticos.

AVALIAÇÃO

Deverão ser realizados 2 exercícios escolares (EE_1 e EE_2).

A média da disciplina (MEDIA) é calculada a partir da fórmula: $([EE_1 \text{ ou } SCH1] + [EE_2 \text{ ou } SCH2]) / 2$.

Será considerado aprovado por média o aluno que obtiver média da disciplina superior ou igual a 7,0 e frequência igual ou superior a 75%.

O aluno que obtiver $3,0 \leq \text{média da disciplina} < 7,0$ e frequência igual ou superior a 75% deverá realizar exame final (EXFN). Para o exame final será considerado todo o conteúdo ministrado na disciplina durante o período letivo.

A média final é calculada a partir da fórmula: $(MEDIA + [EXFN \text{ ou } SCHF]) / 2$

Será considerado aprovado o aluno cuja média final $> 5,0$.

Apenas uma prova de Segunda Chamada (SCH1, SCH2 ou SCHF) poderá ser realizada pelo aluno que tiver faltado uma das provas realizadas (EE_1, EE_2 ou EXFN).

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Gestão de portfólio de projetos; Relação da gestão de portfólio com a estratégia organizacional; Relação da gestão de portfólio com as funções da empresa: Finanças, Comunicação, Recursos humanos, etc.; Relação do portfólio com programas e projetos; Gerente de portfólio de projetos: Papel, características, habilidades e técnicas; Stakeholders envolvidos na gestão de portfólio; Processos da gestão de portfólios: Monitoramento e controle; Técnicas e ferramentas para a gestão de portfólio e para seus subprocessos; Métodos de seleção de portfólio de projetos; Impactos e desafios do ambiente sobre a gestão de portfólio; O problema de tomada de decisão de seleção de portfólio de projetos; Knapsack Problems; Métodos de seleção de portfólio;

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

VALERIANO, D. M. Moderno gerenciamento de projetos. São Paulo: Prentice Hall Press, 2005.

GIDO, J. C., James P. Gestão de projetos. São Paulo: Cengage Learning, 2007.

MAXIMIANO, A. C. A. Administração de projetos: como transformar idéias em resultados . 3.ed. São Paulo: Atlas, 2008.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Petit, I. Project Portfolios in Dynamic Environments: Organizing for Uncertainty. Tese de Doutorado. Universidade de Quebec em Montreal. Disponível em: http://www.chairegp.uqam.ca/upload/files/pdf/thesis_yvan_petit_final.pdf

PMI. Um guia do conhecimento em gerenciamento de projetos. 4. ed. Newtown Square, PA: Project Management Institute, 2008.

HELDMAN, K. Gerência de projetos: guia para o exame oficial do PMI . 3.ed. Rio de Janeiro: Elsevier: Editora Campus, 2006.

MAXIMIANO, A. C. A. Administração de projetos: como transformar idéias em resultados . 3.ed. São Paulo: Atlas, 2008.

ALMEIDA, A. T. de. O conhecimento e o uso de métodos multicritério de apoio a decisão. Recife: Ed. Universitária da UFPE, 2010.

GOMES, L. F. A. M.; GOMES, C. F. S.; ALMEIDA, A. T. de. Tomada de decisão gerencial: enfoque multicritério . 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2009.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Núcleo de Tecnologia – Curso de Eng. de Produção

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

10/05/13

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO



Prof. Gilson Lima
SIAPE: 2282722
Coordenador do Núcleo de Tecnologia
Campus do Agreste

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU



Ana Paula H. de Gusmão
Professora Adjunta
SIAPE 1767370
Campus do Agreste
Núcleo de Tecnologia



Emitido em 24/07/2024

EMENTA Nº 696/2024 - SEGEC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/08/2024 09:15)

OSMAR VERAS ARAUJO

COORDENADOR

CGEP NT (12.33.23)

Matrícula: ###240#2

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **696**, ano: **2024**, tipo:
EMENTA, data de emissão: **24/07/2024** e o código de verificação: **63b43d828c**