

Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: TEP - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Nome: ANÁLISE ECONÔMICA DOS SISTEMAS ELÉTRICOS Código: TEP04049

Característica: CO - Comum Status: Desativada

Carga Horária Total: 60h Estágio: 0h Teórica: 60h Prática: 0h

Período de vigência: 1º período de 2009 até a presente data.

Conteúdo Programático:

ESTRUTURA DO SETOR DE ENERGIA ELÉTRICA BRASILEIRO, ESTUDOS DE MERCADO DE ENERGIA ELÉTRICA BRASILEIRO E SUAS CORRELAÇÕES COM O COMPORTAMENTO DAS ECONOMIAS NACIONAL E INTERNACIONAL, COMPETIÇÃO COM OUTRAS FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA, CUSTOS RELEVANTES NO SETOR E SEUS REFLEXOS NO CÁLCULO DAS TARIFAS DE ENERGIA ELÉTRICA, ESTRUTURA TARIFÁRIA BRASILEIRA, CRITÉRIOS DE PLANEJAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO E EXPANSÃO DE SISTEMAS, QUANTIFICAÇÃO DE INVESTIMENTOS, MÉTODOS E CRITÉRIOS DE COMPARAÇÃO, SELEÇÃO E ESTUDO DE VIABILIDADE ECONÔMICA DE INVESTIMENTOS NOS DIVERSOS ELEMENTOS QUE COMPOEM UM SISTEMA (GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, SUBTRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO). SELEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS, DETERMINAÇÃO DE PRIORIDADES E ELABORAÇÃO DOS PLANOS ANUAL E PLURIANUAL DE OBRAS E INVESTIMENTOS.

Ementa:

DISCIPLINA NUNCA OFERECIDA

Bibliografia Básica:

1- ESTRUTURA LEGAL DO SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO (LEIS, DECRETOS, RESOLUÇÕES DA ANEEL, ETC.);
2- ENGINEERING ECONOMY ç E. PAUL DE GARMO, JOHN R. CANADA-COLLIER MACMILLAN INTERNATIONAL EDITIONS;
3- ENGENHARIA ECONÔMICA E ANÁLISE DE CUSTOS-HENRIQUE HISSCHFELD- EDITORA ATLAS;
4-ELECTRICAL ENGINEERING ECONOMICS ç DR. G. P. CHHALOTRA ç KHANNA PUBLISHERS, DELHI-6.
5- APOSTILAS DO PROF. AMANDO ALVES (TEP/UFF)

Bibliografia Complementar:

NÃO DISPONÍVEL.

Gerado em: 29/05/2019 - 15:45

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.
Este documento pode ter sua autenticidade validada em até 1 (um) ano a partir de sua emissão no endereço
<https://app.uff.br/iduff>, no link da seção "Validar Declaração".