



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

UNIDADE: FACULDADE DE TECNOLOGIA				
DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE QUÍMICA E AMBIENTAL				
DISCIPLINA: INTRODUÇÃO À ENGENHARIA QUÍMICA				
CH TOTAL	ALUNO	PROFESSOR	CRÉDITOS: 2	CÓDIGO: FAT04-13158
	30	30		
MODALIDADE DE ENSINO: PRESENCIAL			TIPO DE APROVAÇÃO: NOTA E FREQUÊNCIA	

STATUS	CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S)
OBRIGATÓRIA	FAT - Engenharia Química (versão 1)

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	2	2	30
TOTAL	2	2	30

OBJETIVO(S):
Conhecer e compreender o exercício da Engenharia Química em suas diferentes atribuições, através de aulas e orientação de professores.
Descrever as atividades dos profissionais de Engenharia Química e o currículo do curso de Engenharia Química.

EMENTA:
Atividades da Engenharia Química: Funções dos profissionais de Engenharia Química em suas diferentes atribuições e conhecimentos necessários. Aplicações de Engenharia Química. Currículo do curso de Engenharia Química. Palestras e entrevistas com profissionais de Engenharia Química. Ética no desempenho da profissão. Horizontes do desenvolvimento da Engenharia Química.

BIBLIOGRAFIA:
PERRY, J.H, Chemical engineers' Handbook, 6a Edição, McGraw-Hill, 1982.
BRASIL, N.I, Introdução à Engenharia Química, 2a Edição, Interciência, 2004.