

## LOQ4067 - Tópicos Especiais em Engenharia Química I

### *Special Topics of Chemical Engineering I*

- Créditos-aula: 4
- Créditos-trabalho: 0
- Carga horária: 60 h
- Departamento: Engenharia Química

### Objetivos

Complementar a formação multidisciplinar dos alunos de Engenharia abordando, com maior profundidade, tópicos atuais e relevantes sobre fenômenos de transporte, termodinâmica, operações unitárias e reatores

### Docente(s) Responsável(eis)

- 5816812 - João Paulo Alves Silva

### Programa resumido

Tópicos atuais e relevantes sobre fenômenos de transporte, termodinâmica, operações unitárias e reatores.

### Programa

O conteúdo desta disciplina será de acordo com o tópico a ser programado, devendo abordar assuntos complementares a formação de um profissional de Engenharia Química.

### Avaliação

- **Método:** O desenvolvimento da disciplina será baseado em leituras, aula expositiva, discussão e resolução de estudos de caso e resolução de exercícios.
- **Critério:** Provas e trabalhos.
- **Norma de recuperação:** Prova única com nota maior ou igual a 5,0 (cinco).

### Bibliografia

Textos fornecidos pelo professor da disciplina Artigos extraídos de revistas especializadas de Engenharia Química.

### Requisitos

- LOQ4064: Engenharia de Processos Químicos I (Requisito fraco)

[Ver no Jupiter](#) [Salvar em pdf](#) [Salvar em docx](#)