



Escola Superior de Tecnologia
e Gestão de Viseu
A melhor Escola para os
melhores Alunos



Área do Utilizador



Início | Escola ▼ | Estudar ▼ | Ligação ao Exterior ▼ | Investigação ▼ | Internacional ▼ | Viver ESTGViseu ▼ | | | Pesquisar...

Agenda

« Setembro 2020 »

D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Portal Académico

Moodle@ESTGV

Avaliação e Qualidade

IPV

Provedor do Estudante

Publicitação Institucional

Publicitação de Atos
Plano de Gestão de Riscos
de Corrupção e Infrações
Conexas

Ficha Da Unidade Curricular

Informações Gerais

Ano Letivo	201920		
Unidade Curricular	Laboratórios de Energia		
Código	1389		
Departamento/área responsável	Environmental Department		
Área de educação e formação	524 - Tecnologia dos Processos Químicos		
Componente de formação	Formação Técnica		
ECTS	6		
Ano curricular	2		
Semestre curricular	1º Semestre		
Regime de frequência	Obrigatório		
Docentes	Octávio Nuno Chaves Freitas Cardoso Abel Figueiredo Freitas de Oliveira		
Horas	Horas de contacto	Das quais de aplicação	Outras horas de trabalho
	65	52	94
Tempo total de trabalho (horas)	159		

▼ Objetivos / Competências

- Identificar e calcular as transformações e trocas de energia em sistemas abertos ou fechados;
- Identificar e calcular os fluxos de calor nos três modos de transferência;
- Analisar o escoamento de um fluido de acordo com os princípios físicos, desenvolvendo paralelamente, sensibilidade e espírito crítico na abordagem de problemas específicos;
- Identificar procedimentos adequados à realização de balanços energéticos;

► Conteúdos programáticos resumidos

► Metodologias de ensino e critérios de avaliação

► Bibliografia resumida

Oferta Formativa

Licenciaturas
Mestrados
CTeSP
Pós-Graduações
Erasmus Students
Disciplinas Isoladas
Outras Formações

Candidaturas

Departamentos/Área

Serviços Académicos

Serviços Informática

Biblioteca

Redes Sociais
Facebook e Google+

ESTGV no Facebook

ESTGV no

Início | Escola | Estudar | Ligação ao Exterior | Investigação | Internacional | Viver ESTGViseu

Contatos ▼

