



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



[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	Equipamentos, Operações e Processos I							
Código	1240							
Departamento/área responsável	Wood Engineering Department							
Área científica	Ciência e Tecnologia de Mobiliário							
ECTS	6							
Ano curricular	2							
Semestre curricular	1º Semestre							
Regime de frequência	Obrigatório							
Docentes	João Luís Esteves Pereira							
Frequência como disciplina isolada?	Não							
Horas de contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
	26	39	-	-	-	-	-	-
	T - Teórico; TP - Teórico-Prático; PL - Prática e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outras;							
Tempo total de trabalho (horas)	159							

Objetivos / Competências

A unidade curricular de Equipamentos Operações e Processos, apresenta-se com o objectivo de proporcionar e desenvolver conhecimentos específicos ao nível dos equipamentos, das operações e dos processos utilizados pelas Indústrias do Mobiliário e afins, através dos quais se pretende que o aluno adquira competências ao nível do(a):

- Análise de operações e processos de fabrico;
- Definição de matérias-primas em função das características tecnológicas e da adequação ao uso;
- Estabelecimento de padrões para seleção das matérias-primas e dos equipamentos;
- Designação dos equipamentos mais adequados para as operações a realizar;
- Pesquisa e seleção de equipamentos;
- Trabalho em equipas homogêneas e/ou multidisciplinares;
- Estudo de metodologias de simplificação de tarefas;
- Participação no controlo e gestão da interface conceção/produção;
- Prosseguimento de estudos com um elevado nível de autonomia.

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](#)

[Contactos](#)

