



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

« Dezembro 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	31		

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 2020/21

Unidade Curricular Projeto Industrial I

Código 896

Departamento/área responsável Mechanical Engineering and Industrial Management Department

Área científica Gestão Industrial

ECTS 6

Ano curricular 3

Semestre curricular 1º Semestre

Regime de frequência Obrigatório

Docentes Luís Manuel Gonçalves Paiva

Frequência como disciplina isolada? Sim

Horas de contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
	-	39	19,5	-	-	-	29,5	-

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 disciplina de Projeto Industrial I, pretende ter em conta a transmissão de conhecimentos conducentes à apreensão dos fenómenos associados ao desenvolvimento das tecnologias e instrumentos disponíveis em ambiente industrial, que para além de colocar um conjunto de questões ao nível dos parâmetros de utilização/substituição de meios de produção (técnicos e humanos), integra combinações e práticas de gestão (engenharia, construção e outras), aplicadas aos bens físicos em geral, tendentes à eliminação ou redução de encargos de exploração e à obtenção do rendimento máximo das instalações e equipamentos. Pretende-se elaborar um "projeto" que coloque ênfase na conceção e implantação de equipamentos industriais numa unidade fabril, com adoção de procedimentos de organização e gestão das funções de Produção e Manutenção, que contemplem redução de custos, através de corretas utilizações de meios computacionais e de transmissão de informação.

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

Matrículas CNA

Inscrições Letivas

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 ▼

