



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

« Dezembro 2021 »

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 202021

Unidade Curricular Produção Renovável de Eletricidade

Código 1063

Departamento/área responsável Departamento de Engenharia Electrotécnica

Área científica Energia

ECTS 5

Ano curricular 1

Semestre curricular 2º Semestre

Regime de frequência Obrigatório

Docentes Eduardo Miguel Teixeira Mendonça Gouveia
Vasco Eduardo Graça Santos

Frequência como disciplina isolada? Sim

Horas de contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
19,5	-	-	26	-	-	-	-	-

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) 133

Objetivos / Competências

Esta unidade curricular pretende dotar os alunos de competências no âmbito da produção renovável de eletricidade, particularmente no que se refere a unidades ligadas às redes de média e de alta tensão.

Competências a adquirir:

- Enquadrar a produção distribuída de eletricidade no âmbito da problemática ambiental e na política energética Portuguesa e Europeia
- Operar e manter unidades de produção distribuída ligadas às redes de média e alta tensão
- Interpretar esquemas eléctricos e definir planos de manutenção para unidades de produção distribuída
- Integrar equipas de projeto e dimensionamento de unidades de produção distribuída
- Compreender e atuar no sentido de mitigar os problemas inerentes à integração da produção distribuída nas redes eléctricas

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 - Concurso Nacional De Acesso

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

Contactos

