



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

« Março 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 2020/21

Unidade Curricular Sustentabilidade Energética

Código 1029

Departamento/área responsável Departamento de Ambiente

Área científica Ambiente e Energia

ECTS 6

Ano curricular 1

Semestre curricular 2º Semestre

Regime de frequência Obrigatório

Docentes Sérgio Miguel Gomes Lopes

Frequência como disciplina isolada? Sim

Horas de contacto

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
-	52	-	-	-	-	-	-

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) 156

Objetivos / Competências

Aquisição de conhecimentos relativos à gestão racional dos consumos de energia e ao planeamento energético em diversos tipos de instalações consumidoras, na perspectiva da sustentabilidade energética. Compreensão dos princípios associados ao aproveitamento das energias renováveis e do respectivo potencial enquanto alternativas e ou complementos energéticos. Conhecimento de diversos aspectos regulamentares e legislativos relativos ao sector energético.

No final da unidade curricular, os estudantes deverão ter adquirido competências para intervir em processos de decisão em organizações, processos e sistemas que envolvam consumos de energia e planeamento energético, na perspectiva da sustentabilidade energética. Competência para perspectivar as acções mais adequadas no sentido da racionalização da energia. Competência para intervir no processo de selecção de sistemas e de equipamentos 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

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

Contactos ▼

