



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

« Março 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	2019/20		
Unidade Curricular	Gestão e Qualidade da Energia Elétrica		
Código	845		
Departamento/área responsável	Electrical Engineering Department		
Área de educação e formação	522 - Eletricidade e Energia		
Componente de formação	Formação Técnica		
ECTS	6		
Ano curricular	1		
Semestre curricular	2º Semestre		
Regime de frequência	Obrigatório		
Docentes	Vasco Eduardo Graça Santos Ana Cristina Mota Rodrigues Diogo		
Horas	Horas de contacto	Das quais de aplicação	Outras horas de trabalho
	58,5	45	100,5
Tempo total de trabalho (horas)	159		

▼ Objetivos / Competências

Identificar mercados de energia.
Aplicar tarifários de venda de energia elétrica.
Desenvolver estratégias para a compra de energia elétrica
Compreender as diferenças entre equipamentos elétricos de alto rendimento e equipamentos tradicionais.
Elaborar e aplicar planos de racionalização de consumos.
Proceder a medições de qualidade de energia, avaliar os resultados das medições e decidir sobre as formas adequadas atuação, de acordo com a legislação em vigor.
Identificar, dimensionar e aplicar soluções que permitam mitigar os problemas da qualidade de energia.
Identificar e operar sistemas de gestão de energia.

► 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 ▼

