



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 | 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 | 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

Contatos ▼

