



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 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 Tecnologia dos Computadores

Código 1478

Departamento/área responsável Computer Sciences Department

Área científica Ciências Informáticas

ECTS 6

Ano curricular 1

Semestre curricular 1º Semestre

Regime de frequência Obrigatório

Docentes Joaquim Duarte Barroca Delgado
Jorge Alexandre Albuquerque Loureiro
Bruno Filipe Lopes Garcia Marques
João Pedro Menoita Henriques

Frequência como disciplina isolada? Sim

Horas de contacto

T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
19,5	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) 159

▼ Objetivos / Competências

Reconhecer os conceitos básicos de eletrónica e energia aplicados à engenharia informática. Analisar e projetar circuitos simples com componentes eletrónicos. Sensibilizar para o papel da engenharia informática na sociedade contemporânea e acompanhamento da inovação ao nível das tecnologias dos computadores, num contexto de forte atualização tecnológica. Reconhecer os conceitos base de arquitetura de computadores, sistemas operativos, serviços telemáticos, redes de computadores e linguagens de programação. Utilizar ferramentas de programação visual como auxiliar à compreensão dos conceitos de programação estruturada.

► 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 ▼ |

