

	English version at the end of this document
Ano Letivo	2020-21
Unidade Curricular	DISSERTAÇÃO
Cursos	ENGENHARIA MECÂNICA - ENERGIA, CLIMATIZAÇÃO E REFRIGERAÇÃO (2.º ciclo) (*)
	(*) Curso onde a unidade curricular é opcional
Unidade Orgânica	Instituto Superior de Engenharia
Código da Unidade Curricular	17821013
Área Científica	ENGENHARIA MECÂNICA
Sigla	
Línguas de Aprendizagem	Português
Modalidade de ensino	Tutorial
Docente Responsável	Frederico Trovisqueira Fernandes Morgado



DOCENTE TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
----------------------	--------	-----------------------------

^{*} Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

ANO	PERÍODO DE FUNCIONAMENTO*	HORAS DE CONTACTO	HORAS TOTAIS DE TRABALHO	ECTS
2º	S2	15OT	840	30

^{*} A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

_		. ^		
Pre	cec	ıen	ıcıa	ıs

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Não aplicável

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

O aluno deverá demonstrar, através de um documento escrito, sob a supervisão do orientador, e apresentado a um júri numa prova pública, que possui as competências expressas no nº 1 do art.º 15º do Decreto-Lei nº 74/2006, de 20 de Março.

Conteúdos programáticos

Não aplicável

Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular

Não aplicável



Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A orientação, admissão a provas, constituição do júri, aceitação do trabalho público e ato público de defesa estão regulamentados nos artigos 17º a 21º do Regulamento de 2º e 3º ciclos da Universidade do Algarve.

Resumidamente:

O júri é composto por 3 a 5 membros, incluindo o(s) orientador(es);

A presidência do Júri é o Diretor de Curso (caso não seja orientador);

Na primeira reunião do júri decide-se sobre a aceitação do trabalho; ou a recomendação da sua reformulação:

O ato público de defesa não pode exceder os 60 minutos, dispondo o candidato um máximo de 20 minutos para a sua apresentação;

A classificação final é a média das classificações (fundamentadas) atribuídas por cada um dos membros do júri.

Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular

Não aplicável

Bibliografia principal

Não aplicável



Academic Year	2020-21					
Course unit	DISSERTATION					
Courses	MECHANICAL ENGINNEERING - ENERGY, AIR-CONDITIONING AND REFRIGERATION (*)					
	(*) Optional course unit for this course					
Faculty / School	INSTITUTE OF ENGINEERING					
Main Scientific Area						
Acronym						
Language of instruction	Portuguese					
Teaching/Learning modality	Tutorial					
Coordinating teacher	Frederico Trovisqueira Fernandes Morgado					
Teaching staff		Туре	Classes	Hours (*)		

^{*} For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.



Contact	hours							
т	TP	PL	тс	S	E	ОТ	0	Total
0	0	0	0	0	0	15	0	840
	T - Theoretic	al; TP - Theoretica	I and practical ; Pl	Practical and	laboratorial; TC - I	Field Work; S - Sen	ninar; E - Training; C	T - Tutorial; O - Other
Pre-req	uisites							
no pre-r	equisites							
Prior kn	owledge and	skills						
Not app	licable							
The stu	dents intende	d learning out	comes (know	ledge, skills	and compete	nces)		
The stud	dent must demo	onstrate, throug	gh a written do	cument, with	supervision of	the responsible	academic	
staff, an	d presented to	a panel in a pu	blic exam, tha	t he possesse	es the compete	nces expresse	d in nº 1 of art.º	
15º DL r	nº 74/2006, 20 l	March.						
Syllabu	s							
Not app	licable							
Demons	stration of the	syllabus cohe	erence with th	e curricular	unit's learning	g objectives		
Not app	licable							



Teaching methodologies (including evaluation)

The orientation, exam admission, jury formation, acceptance and public act of defense are regulated by the articles 17 to 21 of the University of Algarve 2nd and 3rd cycles regulation.

In summary:

The jury is composed of 3 to 5 members, including the supervisor(s);

The jury president is the Course Director (except if he is the student supervisor);

In the first jury meeting, the acceptance of the work is discussed, or recommended its reformulation;

The public act cannot exceed 60 minutes; the candidate has a maximum of 20 minutes for the presentation;

The final mark is the average, of the justified marks, given by each jury member.

Demonstration of the coherence between the teaching methodologies and the learning outcomes

Not applicable

Main Bibliography

Not applicable