

Despacho n.º 5322/2007

Por proposta do conselho científico da Universidade da Beira Interior, nos termos dos artigos 4.º e 5.º do Decreto-Lei n.º 173/80, de 29 de Maio, determino que o elenco das disciplinas da licenciatura em Engenharia Informática, associado à estrutura curricular fixada

pela deliberação do senado n.º 7/2001, de 25 de Janeiro, e o regime de precedências aplicável, é o constante em anexo ao presente despacho.

30 de Julho de 2001. — O Reitor, *Manuel José dos Santos Silva*.

ANEXO

Engenharia Informática

Ano	Código	Disciplinas	Duração	Tipo	Área Científica	Unid. Crédito	Carga Horária				Precedências (Pré-Requisitos)		
			Regime Lectivo				T	P	T	Total			
										1ºS	2ºS		
1º	2793	ANÁLISE MATEMÁTICA I	1ºS	OB	M	3.5	3	2		5			
	2794	ÁLGEBRA LINEAR	1ºS	OB	M	3.5	3	2		5			
	2796	PROGRAMAÇÃO	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2797	SERVIÇOS E TECNOLOG. INTERNET	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2805	FUNDAMENTOS DA FÍSICA	1ºS	OB	FE	3.5	3	2		5			
	2798	ANÁLISE MATEMÁTICA II	2ºS	OB	M	3.5	3	2			5		
	2799	TÓPICOS DE MATEMÁTICA DISCRETA	2ºS	OB	M	3.5	2	2				4	
	2800	SISTEMAS LÓGICOS	2ºS	OB	FE	3.5	2	2	1			5	
	2801	DESENHO E SISTEMAS GRÁFICOS	2ºS	OB	I	3.5	1	4				5	
	2802	PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1			5	
Total.....						35.0				25	24		
2º	2795	FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA	1ºS	OB	FE	3.5	2	2	1	5			2793I;2798I
	2803	ANÁLISE MATEMÁTICA III	1ºS	OB	M	3.5	3	2		5			
	2804	PROBABILIDADES E ESTATÍSTICA	1ºS	OB	M	3.5	3	2		5			
	2806	ESTRUTURAS DE DADOS	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2807	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2808	ANÁLISE NUMÉRICA	2ºS	OB	M	3.5	3	2			5		
	2809	MODELAÇÃO ESTOCÁSTICA	2ºS	OB	M	3.5	3	2			5		
	2810	TÓPICOS DE FÍSICA MODERNA	2ºS	OB	FE	3.5	3	2			5		
	2811	PROGRAMAÇÃO EM LÓGICA	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1			5	
	2812	SISTEMAS OPERATIVOS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1			5	
Total.....						35.0				25	25	2796I;2802I	
3º	2813	TEORIA DA COMPUTAÇÃO	1ºS	OB	CCO	3.5	2	2	1	5			2806I
	2814	PROG. ORIENTADA A OBJECTOS	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2815	PROG. PARALELA E DISTRIBUÍDA	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2816	REDES DE COMPUTADORES	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2817	TECNOLOGIAS MULTIMÉDIA	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2818	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2819	COMPILADORES	2ºS	OB	CCO	3.5	2	2	1		5		
	2820	BASES DE DADOS I	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2821	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2822	PLANEAMENTO DE REDES	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
Total.....						35.0				25	25	2796I;2802I	
						105.0							

Engenharia Informática — Ramo de Sistemas de Informação

Ano	Código	Disciplinas	Duração	Tipo	Área Científica	Unid. Crédito	Carga Horária				Precedências (Pré-Requisitos)		
			Regime Lectivo				T	P	T	Total			
										1ºS	2ºS		
4º	2823	INVESTIGAÇÃO OPERACIONAL	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			2820I
	2824	BASES DE DADOS II	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2825	SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	2827	ECONOMIA EUROPEIA	1ºS	OB	CH	2.0	1		2	3			
	2828	INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS SOCIAIS	1ºS	OB	CH	1.5			2	2			
	2833	ANÁLISE DE SISTEMAS	1ºS	OB	I	3.5	3	2	1	6			
	2826	TECNOL.DA COMUNICAÇÃO HUMANA	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2829	ORG. E GESTÃO DE EMPRESAS	2ºS	OB	CH	3.0	2	3			5		
	2831	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2836	FIABILID.DE SIST.INFORMÁTICOS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
5167	SEGURANÇA E GESTÃO DE SISTEMAS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5			
Total.....						34.5				26	25	2813I	
5º	2834	ÉTICA E INFORMÁTICA	1ºS	OB	CH	2.5	2	2		4			2832I
	2838	PROJECTO I	1ºS	OB	PRO	8.0	2	1		3			
	2839	TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5			
	4140	GRUPO OPÇÃO (5/1) I	1ºS	GOP	ACO	4.0			3	3			
	2841	SIST. DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2842	MINERAÇÃO DE DADOS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1		5		
	2843	PROJECTO II	2ºS	OB	PRO	7.0			3	3			
4141	GRUPO OPÇÃO (5/2) I	2ºS	GOP	ACO	3.5			3	3				
Total.....						35.5				15	16		
						175.0							

Engenharia Informática — Ramo de Redes e Multimédia

Ano	Código	Disciplinas	Duração Regime Lectivo	Tipo	Area Cien- tífica	Unid. Cré- dito	Carga Horária				Precedências (Pré-Requisitos)	
							T	P	T P	Total 1ºS 2ºS		
4º	2844	INVESTIGAÇÃO OPERACIONAL	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5	28201	
	2845	BASES DE DADOS II	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5		
	2846	SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5		
	2848	ECONOMIA EUROPEIA	1ºS	OB	CH	2.0	1		2	3		
	2849	INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS SOCIAIS	1ºS	OB	CH	1.5			2	2		
	2863	ANÁLISE DE SISTEMAS	1ºS	OB	I	3.5	3	2	1	6		
	2847	TECNOL.DA COMUNICAÇÃO HUMANA	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5		
	2850	ORG. E GESTÃO DE EMPRESAS	2ºS	OB	CH	3.0	2	3		5		
	2852	COMPUTAÇÃO GRÁFICA	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5		
	2854	SEG. E GESTÃO DE SISTEMAS	2ºS	OB	I	3.5	3	2	1	6		
5168	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5	28221;28121		
		Total.....				34.5					26	26
5º	2855	ÉTICA E INFORMÁTICA	1ºS	OB	CH	2.5	2	2		4	28221;28171	
	2856	PUBLICAÇÃO DIGITAL	1ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5		
	2859	PROJECTO I	1ºS	OB	PRO	8.0	2	1		3		
	4142	GRUPO OPÇÃO (5/1) I	1ºS	GOP	ACO	3.5			3	3		
	2851	REDES DE COMUNIC. MULTIMÉDIA	2ºS	OB	I	4.0	3	1	1	5		
	2861	COMÉRCIO ELECTRÓNICO	2ºS	OB	I	3.5	2	2	1	5		
	2864	PROJECTO II	2ºS	OB	PRO	7.0			3	3		
	4143	GRUPO OPÇÃO (5/2) I	2ºS	GOP	ACO	3.5			3	3		
			Total.....				35.5					
						175.0						

Áreas científicas optativas

Código	Disciplinas	Area Científica	Unid. Crédito	T	P	TP	Precedências (Pré-Requisitos)
2856	4140-GRUPO OPÇÃO (5/1) I						
	PUBLICAÇÃO DIGITAL	I	4.0	2	2	1	
2861	4141-GRUPO OPÇÃO (5/2) I						
	COMÉRCIO ELECTRÓNICO	I	3.5	2	2	1	
2858	4142-GRUPO OPÇÃO (5/1) I						
	ANIMAÇÃO E REALIDADE VIRTUAL	I	3.5	2	2	1	28171
2862	4143-GRUPO OPÇÃO (5/2) I						
	COMUNICAÇÃO DE IMAGEM	I	3.5	2	2	1	

Legenda

Regime lectivo: (1.º S) 1.º semestre; (2.º S) 2.º semestre; (A) Anual.

Área científica: (ACO) Área Científica Optativa (v. sigla da área científica); (CCO) Ciências da Computação; (CH) Ciências Humanas; (FE) Física e Electrónica; (I) Informática; (M) Matemática; (PRO) Projecto.

Carga horária: (T) Teórica; (P) Prática; (TP) Teórico-Prático.

Precedências: (A) Aprovação; (I) Inscrição.

UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Reitoria

Despacho n.º 5323/2007

Sob proposta da Faculdade de Economia, é, ao abrigo do disposto no n.º 1 do artigo 7.º da Lei n.º 108/88, de 24 de Setembro, e no n.º 1 do artigo 1.º do Decreto-Lei n.º 155/89, de 11 de Maio, bem como do vertido no n.º 1 do artigo 11.º dos Estatutos da Universidade de Coimbra e na alínea e) do artigo 2.º do Regulamento do Senado da Universidade de Coimbra, aprovado o seguinte:

Artigo 1.º

Criação do curso

A Universidade de Coimbra, através da Faculdade de Economia, em cumprimento do disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e nos termos dos Decretos-Leis n.ºs 155/89 e 42/2005, respectivamente de 11 de Maio e de 22 de Fevereiro, e dos despachos n.ºs 10 543/2005 e 7287-C/2006, respectivamente de 11 de Maio e de 31 de Março, confere o grau de mestre, correspondente ao 2.º ciclo de estudos, em Sociologia — Cidades e Culturas Urbanas.

Artigo 2.º

Ramos

O mestrado estrutura-se nos seguintes ramos: via de especialização científica e via de especialização profissionalizante.

Artigo 3.º

Organização do curso

O curso identificado nos artigos 1.º e 2.º, adiante designado simplesmente por curso, organiza-se pelo sistema europeu de créditos (ECTS).

Artigo 4.º

Estrutura curricular e plano de estudos

A estrutura curricular e o plano de estudos do curso são os que constam do anexo ao presente documento, dele fazendo parte integrante.

Artigo 5.º

Condições de acesso

Podem candidatar-se ao mestrado:

- Titulares do grau de licenciado ou equivalente legal;
- Titulares de um grau académico superior estrangeiro conferido na sequência de um 1.º ciclo de estudos organizado segundo o Processo de Bolonha;