

Despacho n.º 13634/2010

De acordo com o disposto no artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro, do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho e pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de Setembro, do Decreto-Lei n.º 369/2007, de 5 de Novembro e do Despacho n.º 22/DIR/2010, de 1 de Junho de 2010, de sua Excelência o Director Geral do Ensino Superior, Prof. Doutor António Mourão Dias, publica-se, em anexo, o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Informática Aplicada a ministrar pela Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Oliveira do Hospital do Instituto Politécnico de Coimbra.

O referido ciclo de estudos foi objecto de acreditação prévia por parte da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior e registado, na Direcção-Geral do Ensino Superior, com o número R/A -Cr 85/2010.

Assim, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do 2.º ciclo de estudos em Informática Aplicada, em anexo ao presente Despacho, bem como a remessa de cópia à Direcção-Geral do Ensino Superior.

ANEXO

1 — Estabelecimento de ensino: Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Oliveira do Hospital (ESTGOH) — Instituto Politécnico de Coimbra (IPC)

9 — Plano de Estudos

- 2 — Grau: Mestre
 3 — Ciclo de Estudos: 2.º Ciclo
 4 — Área Científica predominante do Curso: Informática (Tecnologias da Informação e Multimédia)
 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau: 120 ECTS
 6 — Duração normal do ciclo de estudos: 4 semestres
 7 — Opções, ramos: Opções
 8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Tecnologias da Informação e Multimédia	TIM	30	—
Redes de Comunicação	RC	12	—
Electrónica e Sistemas Inteligentes	ESI	—	18
Matemática	M	—	6
Gestão de Empresas	GE	—	12
Projecto	PRJ	66	—
<i>Total</i>		144	

Instituto Politécnico de Coimbra**Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Oliveira do Hospital**

Grau de Mestre

Informática Aplicada

QUADRO N.º 1

1.º Ano/1.º Semestre

Unidade curricular	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Análise Inteligente de Dados	TIM	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Engenharia de <i>Software</i> Aplicada	TIM	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Segurança e Modelação de Dados	RC	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Tópicos Avançados de Redes	RC	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Criação e Gestão de Empresas (*)	GE	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	Opcional.
Sistemas Embebidos e de Tempo Real (*)	ESI	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	Opcional.
Web Semântica (*)	ESI	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	Opcional.

(*) Disciplina opcional (nos dois primeiros semestres o aluno deverá escolher uma de três possíveis opções).

QUADRO N.º 2

1.º Ano/2.º Semestre

Unidade curricular	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Complementos de Sistemas de Informação	TIM	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Computação Móvel	TIM	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Desenvolvimento de Aplicações Web	TIM	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Laboratório de <i>Software</i> e Redes	PRJ	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	—
Finanças Empresariais (*)	GE	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	Opcional.
Sistemas e Tecnologias de Apoio à Decisão (*)	M	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	Opcional.
Sistemas Inteligentes (*)	ESI	Semestral	160	TP = 45, OT = 15	6	Opcional.

(*) Disciplina opcional (nos dois primeiros semestres o aluno deverá escolher uma de três possíveis opções).

QUADRO N.º 3

2.º Ano/3.º e 4.º Semestre

Unidade curricular	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto ou Estágio Profissional	PRJ	Anual	1600	OT: 300	60	—

10 de Agosto de 2010. — Cargo: Vice-Presidente (Substituto Legal do Presidente). Nome: *João Benjamim Rodrigues Pereira*.

203616612

Despacho n.º 13635/2010

De acordo com o disposto no artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro, do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho e pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de Setembro, do Decreto-Lei n.º 369/2007, de 5 de Novembro e do Despacho n.º 22/DIR/2010, de 1 de Junho de 2010, de sua Excelência o Director Geral do Ensino Superior, Prof. Doutor António Mourão Dias, publica-se, em anexo, o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Análises Clínicas e Saúde Pública — Especialização de Hematologia e Imunologia Clínico-Laboratorial a ministrar pela Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Instituto Politécnico de Coimbra.

O referido ciclo de estudos foi objecto de acreditação prévia por parte da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior e registado, na Direcção-Geral do Ensino Superior, com o número R/A -Cr 104/2010.

Assim, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do 2.º ciclo de estudos em Análises Clínicas e Saúde Pública — Especialização de Hematologia e Imunologia Clínico-Laboratorial, em anexo ao presente Despacho, bem como a remessa de cópia à Direcção-Geral do Ensino Superior.

ANEXO

1 — Estabelecimento de ensino: Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra

2 — Grau: Mestre

3 — Ciclo de Estudos: Análises Clínicas e Saúde Pública — Especialização de Hematologia e Imunologia Clínico-Laboratorial

4 — Área Científica predominante do Curso: Ciências Laboratoriais/Análises Clínicas

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau: 120

6 — Duração normal do ciclo de estudos 4 semestres.

7 — Opções, ramos: não aplicável

8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências Laboratoriais/Análises Clínicas	CL/AC	120	—
<i>Total</i>		120	

9 — Plano de Estudos

Instituto Politécnico de Coimbra**Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra****Grau de Mestre****Análises Clínicas e Saúde Pública — Especialização de Hematologia e Imunologia Clínico-Laboratorial**

1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidade Curricular	Área Científica	Tipo	Horas de Trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Patologia do glóbulo vermelho	CL/AC	Semestral	107	T: 12; TP 8	4	—
Trombose e hemostase	CL/AC	Semestral	107	T: 12; TP 8	4	—
Linfopoiése e doenças linfoproliferativas crónicas	CL/AC	Semestral	214	T: 20; TP 15	8	—
Mielopoiése, síndromes mielodisplásicas e mieloproliferativos	CL/AC	Semestral	107	T: 12; TP 8	4	—
Leucemias agudas	CL/AC	Semestral	160	T: 20; TP 10	6	—
Citogenética e biologia molecular em hematologia	CL/AC	Semestral	80	T: 10; TP 5	3	—

2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidade Curricular	Área Científica	Tipo	Horas de Trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Imunofenotipagem	CL/AC	Semestral	160	T: 20; TP 10	6	—
Estudo laboratorial do sistema imune	CL/AC	Semestral	160	T: 20; TP 10	6	—