

Despacho n.º 15714/2012

ANEXO

Nos termos do artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006 de 24 de março, com a redação dada pelo Decreto-Lei n.º 107/2008 de 25 de junho e pelo Decreto-Lei n.º 230/2009 de 14 de setembro, na sequência do Despacho de 24 de junho de 2010 que aprovou a alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de Doutor em Engenharia Informática, determino a publicação da alteração comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior, em 25 de junho de 2010:

1.º

Alteração

O anexo a que se refere o artigo 3.º da Deliberação do Senado n.º 79/2006, com os elementos a que se refere o artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 42/2005 de 22 de fevereiro apresentados em conformidade com as normas técnicas aprovadas pelos Despachos n.º 10543/2005 de 11 de maio e 7287-A/2006 de 24 de março, passa a ter a redação constante do presente despacho.

2.º

Entrada em funcionamento

A alteração ao ciclo de estudos a que se refere o presente despacho entra em funcionamento a partir do ano letivo 2010/2011, inclusive, sem prejuízo de sempre que aplicável vir a ser fixado por despacho do Reitor o regime de transição a adotar.

26 de junho de 2010. — O Reitor, *João António de Sampaio Rodrigues Queiroz*.

Estrutura curricular e plano de estudos

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade da Beira Interior
- 2 — Unidade Orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Não aplicável
- 3 — Curso: Informática
- 4 — Grau ou diploma: Doutor
- 5 — Área científica predominante do curso: Informática
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180
- 7 — Duração normal do curso: 6 semestres
- 8 — Opções, ramos, ou formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): Não aplicável
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos | |
|--------------------|-------|--------------|-----------|
| | | Obrigatórios | Optativos |
| Informática..... | I | 120 | 60 |
| <i>Total</i> | | 180 | |

10 — Observações: Não Aplicável

11 — Plano de Estudos:

Universidade da Beira Interior**Curso: Informática**

Grau: Doutor

Área científica predominante: Informática

1.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos (6) | Observações (7) |
|---|------------------------|-------------|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto (5) | | |
| Algoritmos para Geo-referenciação..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Análise e Classificação de tráfego Internet..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Codificação conjunta Fonte/Canal..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Computação Evolutiva..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Programação em Lógica I..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Redes de Próxima Geração..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Sistemas Biométricos..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Sistemas de diagnóstico assistido por computador..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Teoria da Prova e da Programação..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Tópicos de Computação Gráfica..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |

1.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos (6) | Observações (7) |
|---|------------------------|-------------|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto (5) | | |
| Computação granular..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Processamento e análise de imagem médica..... | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos (6) | Observações (7) |
|--|------------------------|-------------|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto (5) | | |
| Programação Certificada | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Programação em Lógica I | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Redes Neurais | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Seminário em computação geométrica | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Tópicos avançados de modelação e simulação | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Tópicos avançados de redes entre pares | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |
| Tópicos de matemática médica | I | S | 267 | OT:16 | 10 | CR;CH;DEN;OP |

2.º ano/anoal

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos (6) | Observações (7) |
|------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto (5) | | |
| Tese | I | A | 1600 | OT:32 | 60 | CH |

3.º ano/anoal

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares (1) | Área científica (2) | Tipo (3) | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos (6) | Observações (7) |
|------------------------------|------------------------|-------------|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| | | | Total (4) | Contacto (5) | | |
| Tese | I | A | 1600 | OT:32 | 60 | CH |

Legenda:

(2) Indicando a sigla constante do item 9 do formulário.

(3) De acordo com a alínea c) do n.º 3.4.

(5) Indicar para cada atividade [usando a codificação constante na alínea e) do n.º 3.4 das normas] o número de horas totais.

Exemplos: T-15; PL-30.

(7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

Se se tratar de uma unidade curricular que foi objeto do processo de alteração, indicar a alteração de acordo com o seguinte código:

N — nova; D — deslocada de ano ou semestre; DEN — denominação alterada; CH — alteração das horas de contacto; CR — alteração do número de créditos.

206573307

Despacho n.º 15715/2012

Nos termos do artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, com a redação dada pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho e pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, na sequência do despacho de 24 de junho de 2010 que aprovou a alteração do ciclo de estudos conducente ao grau de Doutor em Ciências da Comunicação, determino a publicação da alteração comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior, em 25 de junho de 2010:

1.º

Alteração

O anexo a que se refere o artigo 3.º da Deliberação do Senado n.º 76/2006, com os elementos a que se refere o artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 42/2005, de 22 de fevereiro apresentados em conformidade com as normas técnicas aprovadas pelos despachos n.ºs 10543/2005, de 11 de maio e 7287-A/2006, de 24 de março, passa a ter a redação constante do presente despacho.

2.º

Entrada em funcionamento

A alteração ao ciclo de estudos a que se refere o presente despacho entra em funcionamento a partir do ano letivo 2010-2011, inclusive, sem prejuízo de sempre que aplicável vir a ser fixado por despacho do Reitor o regime de transição a adotar.

26 de julho de 2010. — O Reitor, *João António de Sampaio Rodrigues Queiroz*.

ANEXO

Estrutura curricular e plano de estudos

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade da Beira Interior.
- 2 — Unidade Orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Não aplicável.
- 3 — Curso: Ciências da Comunicação.
- 4 — Grau ou diploma: Doutor.
- 5 — Área científica predominante do curso: Ciências da Comunicação.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180.
- 7 — Duração normal do curso: 6 semestres.
- 8 — Opções, ramos, ou formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): Não aplicável.
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

| Área científica | Sigla | Créditos | |
|-------------------------------|-------|--------------|-----------|
| | | Obrigatórios | Optativos |
| Ciências da Comunicação | CC | 180 | — |
| <i>Total</i> | | 180 | — |

10 — Observações: Não aplicável.