

consonância com este órgão e com as orientações do Conselho Pedagógico.

Artigo 20.º

Numerus clausus

A matrícula e a inscrição no curso estão sujeitas a limitações quantitativas, a fixar anualmente.

Artigo 21.º

Calendário escolar

O calendário escolar será aprovado anualmente pelo Conselho Directivo do ISEGI-UNL.

Artigo 22.º

Propinas

O montante das propinas e respectivo regime de pagamento será fixado anualmente pelo Conselho Directivo do ISEGI-UNL, sob proposta do conselho científico, nos termos dos números 2 e 3 do Artigo 27.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e no n.º 2 do Artigo 16.º da Lei n.º 37/2003, de 22 de Agosto.

Artigo 23.º

Financiamento

1) O Mestrado é financiado através das respectivas propinas e de outras verbas que lhe forem alocadas pelo ISEGI-UNL.

2) Constituem ainda receitas do Mestrado os valores arrecadados provenientes de participações ou donativos de instituições públicas ou privadas destinadas ao seu funcionamento.

Artigo 24.º

Casos omissos

Os casos omissos no presente despacho serão resolvidos pela legislação aplicável ou pelos órgãos competentes do ISEGI-UNL.

15 de Março de 2010 — O Director, *Prof. Doutor Pedro Simões Coelho*.

203038978

UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA

Reitoria

Despacho n.º 5568/2010

Curso de Licenciatura em Engenharia do Ambiente — Alteração

Nos termos dos artigos 11.º, 61.º e 74.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro, que aprovou o Regime Jurídico das Instituições de Ensino Superior; da alínea g) do artigo 29.º dos Estatutos da Universidade Técnica de Lisboa, aprovados pelo Despacho Normativo n.º 57/2008, de 28 de Outubro; do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, republicado em anexo ao Decreto-Lei n.º 107/2008, de 28 de Junho; e do Despacho n.º 7287-A/2006, 2.ª série, de 31 de Março, o Reitor da Universidade Técnica de Lisboa, sob proposta do conselho científico do Instituto Superior de Agronomia, aprova a alteração do curso de Licenciatura em Engenharia do Ambiente.

1.º

Alteração do curso

1 — O curso de Licenciatura em Engenharia do Ambiente foi adequado por Despacho n.º 22102/2006, publicada no *Diário da República* n.º 209,

2.ª série, de 30 de Outubro de 2006, sendo o plano de estudos posteriormente alterado de acordo com o teor do Despacho n.º 23536/2008 publicado no *Diário da República* n.º 180, 2.ª série, de 17 de Setembro de 2008 e da Declaração de Rectificação n.º 1769/2009 publicada no *Diário da República* n.º 141, 2.ª série, de 23 de Julho de 2009.

2 — A Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior de Agronomia, altera a estrutura curricular e o plano de estudos do curso mencionado em 1.

3 — Mantêm-se inalterados os objectivos e as áreas científicas predominantes do curso, bem como, os artigos n.º 2, 4 e 5 do Despacho n.º 23536/2008 publicado no *Diário da República* n.º 180, 2.ª série, de 17 de Setembro de 2008.

2.º

Estrutura curricular e plano de estudos

A estrutura curricular e o plano de estudos, são os que passam a constar do Anexo ao presente Despacho.

3.º

Início de funcionamento

1 — As alterações constantes no presente despacho entram em funcionamento no ano lectivo 2010-2011;

2 — A comunicação à Direcção-Geral do Ensino Superior foi efectuada em 18 de Março de 2010.

Reitoria da Universidade Técnica de Lisboa, 18 de Março de 2010. — O Reitor, *Fernando Ramôa Ribeiro*.

ANEXO

(ao Despacho Reitoral n.º 31/UTL/2010)

Estrutura Curricular e Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia do Ambiente

1 — Estabelecimento de ensino: Universidade Técnica de Lisboa (UTL)

2 — Unidade orgânica: Instituto Superior de Agronomia

3 — Curso: Engenharia do Ambiente

4 — Grau: Licenciado

5 — Área científica predominante do curso: Engenharia do Ambiente

6 — Número de créditos para a obtenção do grau: 180

7 — Duração normal do curso: 3 anos (6 semestres)

8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura (se aplicável): não aplicável

9 — Áreas Científicas:

QUADRO N.º 1

Áreas Científicas

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Biologia	BIO	12,0	
Física	FIS	12,0	
Matemática	MAT	18,0	
Química	QUI	18,0	
Ecologia	ECO	12,0	
Agronomia	AGR	6,0	
Ciências da Terra	CDT	30,0	
Engenharia do Ambiente	EAL	54,0	
Ciências Económicas e Sociais ...	CES	18,0	
Total		180,0	

Plano de Estudos

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Álgebra Linear	MAT	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Biologia Celular e Microbiologia	BIO	Semestral	168	T:47; PL:23; OT:14	6,0	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Física I	FIS	Semestral	168	T:18; TP:37; P:15; OT:14	6,0	
Química	QUI	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Análise Sociológica	CES	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	

1.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Análise Matemática	MAT	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Botânica e Zoologia	BIO	Semestral	168	T:47; PL:23; OT:14	6,0	
Física II	FIS	Semestral	168	T:18; TP:37; P:15; OT:14	6,0	
Química Orgânica e Bioquímica	QUI	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Ambiente, Recursos e Sociedade	EAM	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	

2.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Climatologia e Agrometeorologia	CDT	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Estatística	MAT	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	
Geologia e Hidrogeologia	CDT	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Métodos e Processos de Medição	QUI	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	
Solos e Nutrição Vegetal	CDT	Semestral	168	T:28; TP:22; PL:20; OT:14	6,0	

2.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Amostragem e Análise Ambiental	EAM	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	
Ecologia	ECO	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	
Geomática	CDT	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	
Poluição Ambiental	ECO	Semestral	168	T:42; TP:14; PL:14; OT:14	6,0	
Produção Vegetal e Animal	AGR	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	

3.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Hidrologia	CDT	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Monitorização de Ecossistemas	EAM	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Monitorização de Meios Urbanos	EAM	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Termodinâmica Aplicada	EAM	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Tratamento de Águas, Efluentes e Resíduos	EAM	Semestral	168	T:28; TP:14; PL:28; OT:14	6,0	

3.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Economia	CES	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Energia e Ambiente	EAM	Semestral	168	T:28; PL:42; OT:14	6,0	
Estágio	EAM	Semestral	168	OT:84	6,0	
Gestão de Recursos Hídricos, Efluentes e Resíduos	EAM	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	
Política Ambiental	CES	Semestral	168	TP:70; OT:14	6,0	

203060466

Despacho n.º 5569/2010

Curso de Mestrado em Arquitectura Paisagista — Alteração

Nos termos dos artigos 11.º, 61.º e 74.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro, que aprovou o Regime Jurídico das Instituições de Ensino Superior; da alínea g) do artigo 29.º dos Estatutos da Universidade Técnica de Lisboa, aprovados pelo Despacho Normativo n.º 57/2008, de 28 de Outubro; do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, republicado em anexo ao Decreto-Lei n.º 107/2008, de 28 de Junho; e do Despacho n.º 7287-A/2006, 2.ª série, de 31 de Março, o Reitor da Universidade Técnica de Lisboa, sob proposta do conselho científico do Instituto Superior de Agronomia, aprova a alteração do curso de Mestrado em Arquitectura Paisagista.

1.º

Alteração do curso

1 — O curso de Mestrado em Arquitectura Paisagista foi criado por Despacho n.º 7081/2009, publicada no *Diário da República* n.º 46, 2.ª série, de 6 de Março de 2009.

2 — A Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior de Agronomia, altera a estrutura curricular e o plano de estudos do curso mencionado em 1.

3 — Mantêm-se inalterados os objectivos e as áreas científicas predominantes do curso, bem como, os artigos n.º 1, 2, 4, 5, 6 7 e 8 do Despacho n.º 7081/2009, publicada no *Diário da República* n.º 46, 2.ª série, de 6 de Março de 2009.

2.º

Estrutura curricular e plano de estudos

A estrutura curricular e o plano de estudos, são os que passam a constar do Anexo ao presente Despacho.

3.º

Início de funcionamento

1 — As alterações constantes no presente despacho entram em funcionamento no ano lectivo 2010-2011;

2 — A comunicação à Direcção-Geral do Ensino Superior foi efectuada em 18 de Março de 2010

Reitoria da Universidade Técnica de Lisboa, 18 de Março de 2010. — O Reitor, *Fernando Ramôa Ribeiro*.

Anexo ao Despacho Reitoral n.º 20/UTL/2010

Estrutura Curricular e Plano de Estudos do Curso de Mestrado em Arquitectura Paisagista

1 — Estabelecimento de ensino: Universidade Técnica de Lisboa (UTL)

2 — Unidade orgânica: Instituto Superior de Agronomia

3 — Curso: Arquitectura Paisagista

4 — Grau: Mestre

5 — Área científica predominante do curso: Arquitectura Paisagista

6 — Número de créditos para a obtenção do grau: 120

7 — Duração normal do curso: 2 anos (4 semestres)

8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): não aplicável.

9 — Áreas Científicas:

Áreas Científicas

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências Económicas e Sociais	CES	6,0	
Ciências Sociais e Humanas	CSH	8,0	
Artes e Técnicas de Representação	ATR	7,0	
Arquitectura Paisagista	APA	93,0	
Optativa			6,0
<i>Total</i>		120	(1)

(1) Indicar o número de créditos das áreas científicas optativas, necessários para a obtenção do grau ou diploma.

Plano de Estudos

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Optativa	(Opcional)	Semestral	168		6,0	Optativa.
Vegetação no Espaço Urbano.	APA	Semestral	168	T:70; OP:14	6,0	
Projecto de Execução de Arquitectura Paisagista	APA	Semestral	196	T:84; OPA:14	7,0	
Desenho de Representação e Apresentação da Paisagem	ATR	Semestral	196	T:84; PL:14	7,0	
História do Urbanismo.	CSH	Semestral	112	T:32; TC:24	4,0	