

Doutora Ana Cristina Gomes da Silva, professora auxiliar — no período de 6 a 10 de Junho de 2005.

Doutor Luís Filipe dos Santos Gomes, professor auxiliar — no período de 29 de Maio a 5 de Junho de 2005.

Licenciado Pedro Samuel Gonçalves Coelho, assistente — no período de 7 a 15 de Junho de 2005.

Mestre José Carlos Ribeiro Ferreira, assistente convidado — no período de 1 de Julho a 30 de Setembro de 2005.

Mestre Pedro Miguel Ribeiro Pereira, assistente convidado — no período de 29 de Maio a 5 de Junho de 2005.

20 de Maio de 2005. — O Director, *A. M. Nunes dos Santos*.

Faculdade de Economia

Despacho n.º 12 968/2005 (2.ª série):

Doutora Qinglei Dai — contratada em regime de contrato administrativo de provimento, por conveniência urgente de serviço, como professora auxiliar convidada em regime de tempo integral, a partir de 1 de Março de 2005, por um ano, por despacho de 3 de Maio de 2005 do reitor da Universidade Nova de Lisboa. (Isento de fiscalização prévia do Tribunal de Contas.)

23 de Maio de 2005. — A Secretária, em substituição, *Carmelina de Campos Machado Fernandes*.

UNIVERSIDADE DO PORTO

Secretaria-Geral

Aviso n.º 5829/2005 (2.ª série). — Por despacho reitoral de 24 de Maio de 2005, e sob proposta do conselho científico da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP), foi determinado o seguinte para a edição de 2005-2007, relativamente ao curso de mestrado em Engenharia Electrotécnica e de Computadores da Faculdade de Engenharia desta Universidade:

Numerus clausus — o *numerus clausus* fixa-se em 80.

Número mínimo de inscrições para funcionamento do curso — 20 alunos (de acordo com o regulamento do curso). O número mínimo de inscrições para garantir o funcionamento de uma área de especialização ou disciplina é 8.

Propinas — € 1250/ano.

Calendário escolar:

Período de candidaturas — de 1 de Julho a 30 de Agosto de 2005;

Seleção dos candidatos — de 1 a 9 de Setembro de 2005;

Inscrições — de 12 a 15 de Setembro de 2005;

Colocação de suplentes — de 16 a 22 de Setembro de 2005;

Início do ano lectivo — 19 de Setembro de 2005;

1.º semestre — de 19 de Setembro de 2005 a 15 de Janeiro de 2006:

Férias do Natal — de 19 de Dezembro de 2005 a 1 de Janeiro de 2006;

Época de exames — de 16 de Janeiro a 5 de Fevereiro de 2006;

Época de recurso — de 6 a 19 de Fevereiro de 2006;

2.º semestre — de 20 de Fevereiro a 11 de Junho de 2006:

Férias da Páscoa — de 10 a 16 de Abril de 2006;

Época de exames — de 12 de Junho a 2 de Julho de 2006;

Época de recurso — de 3 a 23 de Julho de 2006;

Época especial de conclusão da parte escolar do curso — de 1 de Setembro a 14 de Outubro de 2006.

Organização do curso — o curso está organizado em áreas de especialização, podendo conferir o grau de mestre (dois anos) ou o diploma de especialização (um ano) numa dessas áreas, sendo também possível o regime de frequência avulsa de disciplinas. O grau de mestre exige a realização de uma parte escolar e a elaboração de uma dissertação. A parte escolar requer aprovação em oito disciplinas, quatro em cada semestre lectivo; seis dessas disciplinas configuram a área de especialização e uma em cada semestre tem um carácter transversal, devendo ser seleccionada pelo aluno de entre as oferecidas. A dissertação é elaborada durante os dois semestres lectivos seguintes, incidindo sobre tema previamente aprovado pela comissão científica do curso e sendo supervisionada preferencialmente por um professor

do MEEC. O diploma de especialização corresponde à realização de apenas a parte escolar do curso.

A frequência avulsa de disciplinas das áreas de especialização, desde que o aluno se sujeite ao regime de avaliação normal e obtenha aprovação, poderá dar direito a um certificado e à acumulação de créditos que poderão ser reconhecidos numa eventual candidatura a um dos dois cursos anteriores.

Áreas de especialização — são as seguintes as áreas de especialização oferecidas na edição 2005-2007:

Informática e Automação;
Sistemas, Controlo e Robótica;
Sistemas Digitais e Informática Industrial;
Sistemas de Energia;
Tecnologias da Informação para Gestão Empresarial;
Energias Renováveis;
Power Systems (em inglês);
Optical Communications and Technologies (em inglês);
Advanced Computer Technologies and Systems (em inglês).

Nesta edição, oferecem-se assim duas áreas de especialização novas:

Energias Renováveis, em parceria com o mestrado em Engenharia Mecânica da FEUP; e

Advanced Computer Technologies and Systems, no âmbito do projecto IMPACTS — International Masters Programme in Advanced Computer Technologies and Systems, em colaboração com a Universidade de Heriot-Watt (Reino Unido), o Buskerud Engineering College (Noruega) e possivelmente a Universidade de Poznan, na Polónia.

Elenco das disciplinas — as áreas de especialização que irão funcionar nesta edição do curso dependerão do número de candidatos a cada área. Um critério que será utilizado consiste em dar prioridade às áreas que não funcionaram na edição anterior, procurando-se desta forma que todas as áreas possam ser oferecidas bianualmente (1).

Disciplinas transversais

1.º semestre:

Fiabilidade e Qualidade.
Reliability and Quality.
Programação Orientada por Objectos.
Processamento e Análise de Sinal.

2.º semestre:

Metodologias de Apoio à Decisão.
Decision Support Technologies.
Redes de Comunicação.
Organizações, Tecnologia e Gestão.

Áreas de especialização

Informática e Automação

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
Integração Empresarial.
Sistemas Distribuídos em Tempo Real.
Arquitecturas em Instrumentação e Actuação.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
Redes, Serviços e Aplicações Remotas na Web.
Sistemas de Automação.
Sensorização e Controlo.

Sistemas, Controlo e Robótica

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
Processamento de Informação Sensorial.
Controlo de Sistemas Lineares.
Identificação para Controlo.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
Controlo de Sistemas Não Lineares.
Sistemas de Acontecimentos Discretos.
Sistemas de Tempo Real.

Sistemas Digitais e Informática Industrial

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
 Projecto de Circuitos e Sistemas Digitais.
 Inspeção e Visão Industrial.
 Concepção e Programação de Sistemas Distribuídos.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
 Aplicações na Web.
 Arquitectura e Projecto de Computadores.
 Arquitecturas e Aplicações de Processamento de Sinal.

Sistemas de Energia

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
 Métodos Computacionais de Análise de Sistemas Eléctricos.
 Métodos de Planeamento de Sistemas Eléctricos.
 Produção Dispersa e Energias Renováveis.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
 Mercados de Electricidade e Qualidade de Serviço.
 Dinâmica e Estabilidade de Sistemas Eléctricos.
 Supervisão, Controlo e Protecção.

Power System

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
 Computing in Power Systems Analysis.
 Power Systems Planning.
 Distributed Generation and Renewable Energies.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
 Markets and Quality of Service.
 Dynamics and Stability.
 Supervision, Control and Protection.

Optical Communications and Technology

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
 Optical Communication Systems.
 Optic Fibre Technology.
 Lasers and Applications.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
 Optical Fibre Communications Laboratory.
 Optical Networks.
 Optical Amplifiers and Applications.

Tecnologias da Informação para Gestão Empresarial

1.º semestre:

Disciplina transversal 1.
 Sistemas de Aquisição e Tratamento de Dados.
 Sistemas de Informação.
 Gestão de Processos de Negócio.

2.º semestre:

Disciplina transversal 2.
 Negócio Electrónico e Internet.
 Sistemas para Integração Empresarial.
 Gestão de Projectos e Auditorias.

Energias Renováveis

1.º semestre:

Energia, Ambiente e Sustentabilidade ⁽²⁾.
 Energia Solar ⁽³⁾.
 Métodos Computacionais de Análise de Sistemas Eléctricos ⁽⁴⁾.
 Métodos de Planeamento de Sistemas Eléctricos ⁽⁴⁾.

2.º semestre:

Energia Eólica ⁽³⁾.
 Mercados de Electricidade e Qualidade de Serviço ⁽⁴⁾.
 Novas Tecnologias Energéticas e Sistemas Híbridos ⁽³⁾.
 Seminário de Energias Renováveis ⁽³⁾.

Advanced Computer Technologies and Systems

1.º semestre:

Optional 1 ⁽⁵⁾.
 Optional 2 ⁽⁶⁾.
 Project Management.
 Hardware Development Methods and Tests.

2.º semestre:

Reconfigurable Computing Systems.
 Signal Processing Architectures and Applications ⁽⁶⁾.
 Dynamic Reconfiguration and Resource Management.
 Dependability and Fault Tolerance.

Unidades de crédito e ECTS — todas as disciplinas oferecidas têm uma escolaridade de três horas por semana de aula teórica, equivalentes a 2,5 unidades de crédito.

Em termos de ECTS, admite-se que cada disciplina obrigue a um esforço equivalente a 7,5 ECTS.

⁽¹⁾ Na edição 2004-2006 funcionaram as áreas SDII, SE e TIGE. Na edição 2003-2005 funcionaram as áreas IA, SE e OCT.

⁽²⁾ Assegurada pelo DEMEGI.

⁽³⁾ Em colaboração DEEC DEMEGI.

⁽⁴⁾ Em comum com a área de especialização Sistemas de Energia.

⁽⁵⁾ Escolha livre.

⁽⁶⁾ Em comum com Arquitecturas e Aplicações de Processamento de Sinal (só funcionará uma das disciplinas).

25 de Maio de 2005. — O Chefe de Divisão, *António Pereira Bastos*.

Faculdade de Ciências

Despacho (extracto) n.º 12 969/2005 (2.ª série). — Por despacho de 11 de Maio de 2005 do director da Faculdade de Ciências, por delegação de competências do reitor da Universidade do Porto, foi concedida equiparação a bolseiro fora do País aos docentes a seguir indicados:

Prof. Doutor Fernando Manuel Pereira de Noronha, professor catedrático — no período de 9 a 12 de Junho de 2005.

Licenciada Maria Isabel Gonçalves Fernandes, assistente — nos períodos de 16 a 22 de Maio e de 20 a 26 de Junho de 2005.

Prof.ª Doutora Paula Maria Vieira de Melo Gomes, professora auxiliar — no período de 17 a 21 de Maio de 2005.

17 de Maio de 2005. — A Directora de Serviços Académicos e de Recursos Humanos, *Conceição Guimarães*.

Despacho (extracto) n.º 12 970/2005 (2.ª série). — Por despacho de 13 de Maio de 2005 do director da Faculdade de Ciências, por delegação de competências do reitor da Universidade do Porto, foi concedida equiparação a bolseiro fora do País aos docentes a seguir indicados:

Prof. Doutor Alexandre Martins Campos de Lima, professor auxiliar — no período de 22 a 30 de Maio de 2005.

Prof.ª Doutora Ana Rita Jordão Bentes Cabrita, professora auxiliar — nos dias 16 e 17 de Maio de 2005.

Prof.ª Doutora Clara Maria da Silva de Vasconcelos, professora auxiliar — no período de 6 a 9 de Setembro de 2005.

Prof. Doutor João José Félix Marnoto Praia, professor associado — no período de 6 a 9 de Setembro de 2005.

Prof. Doutor Jorge Guimarães da Costa Eiras, professor catedrático — no dia 25 de Maio de 2005.

17 de Maio de 2005. — A Directora de Serviços Académicos e de Recursos Humanos, *Conceição Guimarães*.

Faculdade de Direito

Despacho n.º 12 971/2005 (2.ª série). — Por despacho de 20 de Maio de 2005 do presidente do conselho directivo da Faculdade de Direito da Universidade do Porto, por delegação de competências do reitor da Universidade do Porto:

Mestre Francisco Xavier Liberal Fernandes, assistente — concedida a renovação da dispensa de serviço docente para o 1.º semestre do ano lectivo de 2005-2006.

24 de Maio de 2005. — A Secretária, *Rosa Cardoso*.