



Universidade do Minho 1974-2014



Universidade do Minho
Escola de Engenharia



ENGINews

Nº 58

19 de dezembro de 2014

Destaque



**Professor António M. Cunha e Professor Carlos Bernardo eleitos Membros da
Academia de Engenharia**



ENGINews in English

António M. Cunha e Carlos Bernardo eleitos para a Academia de Engenharia



O Professor António M. Cunha, Professor Catedrático e atual Reitor da UMinho, e o Professor Carlos Bernardo, Professor Emérito, ambos do Departamento de Engenharia de Polímeros (DEP) da EEUM, foram eleitos Membros da Academia de Engenharia. A Cerimónia de Imposição de Insignias aos Novos Membros decorreu no dia 19 de dezembro, durante a Sessão Comemorativa do Dia da Academia de Engenharia.



Fundada em 1995, a Academia de Engenharia é uma associação sem fins lucrativos que tem como objetivos contribuir para a valorização da Engenharia na Sociedade e encorajar o desenvolvimento de investigação nas suas áreas técnicas e científicas, promover a cooperação no domínio da Engenharia em Portugal, na União Europeia e noutros países, e ainda cooperar com os órgãos de governo e com a Ordem dos Engenheiros em matérias de importância nacional relevante para a Engenharia e para a valorização e desenvolvimento da Engenharia e da profissão de Engenheiro.

[Mais...](#)

Paulo Sampaio convidado para Global Advisory Committee da ASQ



Paulo Sampaio, docente do Departamento de Produção e Sistemas (DPS) da EEUM, foi convidado para integrar o *Global Advisory Committee* da *American Society for Quality* (ASQ). A principal missão deste Comité é a de aconselhar o Presidente e o Conselho de Administração da ASQ em questões de estratégia organizacional. O docente da EEUM foi convidado pela Presidente do Conselho de Administração, Cecilia Kimberlin, para integrar o Comité, a qual refere o contributo inovador e experiente de Paulo Sampaio para este novo cargo na ASQ.

Paulo Sampaio é o primeiro português convidado para integrar o *Global Advisory Committee* desta associação.

[Mais...](#)

DEI adapta brinquedos eletrônicos para crianças com necessidades especiais

À semelhança de anos anteriores, o Grupo de Robótica do Departamento de Eletrónica Industrial (DEI) da EEUM adaptou brinquedos para poderem ser distribuídos este Natal por crianças com necessidades especiais, em colaboração com a SALUSLIVE, Centro Terapêutico.

Durante 3 semanas foram angariados brinquedos eletrónicos usados, decorrendo a sua adaptação entre os dias 10 e 15 de dezembro, no Laboratório de Automação e Robótica (LAR), em Guimarães. Movidos pelo espírito natalício, alunos e docentes do LAR procederam à adaptação de brinquedos, no sentido de adaptar o acionamento de cada um. Esta operação de adaptação, simples na maioria dos brinquedos, cresce de dificuldade no caso de brinquedos mais elaborados. É contudo, a única forma de se criar um método universal para que crianças com e sem deficiências possam utilizar o mesmo brinquedo. Os brinquedos foram depois entregues a várias instituições da cidade.



[Assista à reportagem...](#)

[Mais...](#)

Eventos

Semana da Engenharia Humana

Campus de Azurém, 15 a 20 de dezembro

O curso de Mestrado em Engenharia Humana (MEH) celebrou 20 anos e assinalou a data com uma semana de eventos relacionados com a história do Mestrado. As atividades tiveram início no dia 15 de dezembro com a inauguração de uma exposição alusiva aos 20 anos do curso. A iniciativa terminou a 20 de dezembro com um almoço de confraternização e um workshop sobre Suporte Básico de Vida. Decorreu ainda um Seminário temático com uma mesa redonda com ex-alunos do MEH.

[Mais...](#)



Doutoramentos recentemente concluídos

Doutorando (a)	Programa Doutoral	Centro	Orientador (es)
Nelson Duarte Mendes Oliveira	Líderes para as Indústrias Tecnológicas	IPC	António José Vilela Pontes
Sara Maria Marques de Oliveira	Bioengenharia	3B's	João Filipe Colardelle da Luz Mano Rui Luís Gonçalves Reis
Mariana Braga de Oliveira	Engenharia Biomédica	3B's	João Filipe Colardelle da Luz Mano
Jorge Manuel Padrão Ribeiro	Engenharia Química e Biológica	CEB	Fernando Octávio Q. Dourado Lígia Raquel Marona Rodrigues
Idalina José Monteiro Gonçalves	Engenharia Química e Biológica	CEB	Artur Manuel Cavaco-Paulo Carla Manuela P. Marinho da Silva
Leonardo Ávila Velez	Engenharia Civil	ISISE	Graça Fátima Moreira Vasconcelos Paulo José B. Barbosa Lourenço
Ana Sofia Freitas Ferreira Araújo	Engenharia Civil	ISISE	Paulo José B. Barbosa Lourenço Daniel Vitorino de Castro Oliveira Professor Guido Magenes (UPavia)
Alexandre Felipe Leitão	Engenharia Biomédica	CEB	Francisco Miguel Portela Gama Fernando Octávio Q. Dourado
João Manuel Matias	Ciência e Engenharia de Polímeros e Compósitos	IPC	António José Vilela Pontes Paulo Jorge da Silva Bártolo
Constantin Taivan	Informática – MAP-i	ALGORITMI	Rui João Peixoto José
Paula Alexandra Cunha Pereira	Engenharia Biomédica	CEB	Francisco Miguel Portela Gama
Joana Lúcia de Lima Correia Rodrigues	Bioengenharia	CEB	Lígia Raquel Marona Rodrigues Leonardus Dorothea Kluskens Kristala Jones Prather (MIT)
Maria de Fátima de Almeida Ferreira	Engenharia de Materiais	IPC	Ana Vera Alves Machado Nóbrega José António Colaço Gomes Covas
Ana Catarina Cardoso Lima	Bioengenharia	3B's	João Filipe Colardelle da Luz Mano
Sandra Cristina Cunha Costa	Engenharia Eletrónica e Computadores	ALGORITMI	Filomena M. R. M. Oliveira Soares Cristina Manuela Peixoto Santos
Franziska Regel	Ciência e Engenharia de Polímeros e Compósitos	IPC	Ferrie W. J. van Hattum Gustavo A. O. Rodrigues Dias
Maria Madalena Alves Martins de Sá	Engenharia Química e Biológica	CEB	Artur Manuel Cavaco-Paulo Carla Manuela P. Marinho da Silva

Mais informação sobre Provas Académicas (incluindo resumos das teses) em:

www.eng.uminho.pt > Alunos > Provas Académicas

Candidaturas Programas Doutorais



Universidade de Minho
Escola de Engenharia

PROGRAMAS DOUTORAIS 2014/2015

CANDIDATURAS: 5 A 16 DE JANEIRO 2015

WWW.ENG.UMINHO.PT

Erasmus +



ERASMUS +
NÃO TE DÁ ASAS,
FAZ-TE VOAR!
Alarga os teus horizontes

Erasmus+

Candidaturas até 30 de janeiro de 2015

Serviços de Relações Internacionais
Campus de Guaitar • Tel. + 351 253 604505/7/8
Campus de Azurém • Tel. + 351 253 510169/07/09

SEMANA DA ESCOLA DE ENGENHARIA 2015



Universidade de Minho
Escola de Engenharia

SEMANA DA ENGENHARIA
19-24 JANEIRO 2015

2015

O **ENGINews** é uma publicação de todos os membros da EEUM para todos.
Agradecemos que enviem as vossas notícias e sugestões para divulgacao@eng.uminho.pt
Os Editores do **ENGINews** reservam-se o direito de poder selecionar o tipo de notícia/evento a publicar. Gratos pela vossa compreensão.