



Universidade do Minho
Escola de Engenharia

ENGINews

ENGINews, nº 5, 25 de Novembro de 2010

Prémios



João F. Mano recebe Grande Prémio BES 24 de Outubro, 2010

Um modo de processar partículas esféricas inteiramente novo, com potencial para virem a ser utilizadas em diversas aplicações, nomeadamente na área biomédica, está associado ao projecto que foi o grande vencedor da 6ª edição do Concurso Nacional BES Inovação. Desenvolvida pela equipa liderada pelo Professor João Mano, do grupo de investigação 3B's. A tecnologia não só venceu na categoria de Tecnologias e Processos Industriais, como também arrebatou o Grande Prémio Nacional.

[Mais...](#)



Sociedade Portuguesa de Materiais distingue Sónia Costa 11 de Novembro, 2010

A Sociedade Portuguesa de Materiais distinguiu Sónia Costa, aluna do mestrado integrado em Engenharia de Materiais, pela sua investigação "Desenvolvimento de Ligas de Alumínio de Ultra Alta Resistência", foi realizada no Centro de Tecnologias Mecânicas e de Materiais (CT2M), sob orientação dos docentes Ana Pinto e Joaquim Barbosa, do Departamento de Engenharia Mecânica.

[Mais...](#)

Notícias

Alunos do Mestrado Integrado em Electrónica Industrial no IEEE Xtreme



No passado Sábado, dia 23 de Outubro, duas equipas de alunos do Mestrado Integrado em Electrónica Industrial e Computadores, participaram no IEEE Xtreme, competição científica de programação de 24 horas consecutivas e onde participaram mais de 900 equipas de todo o mundo. Esta foi a primeira participação de equipas do Departamento de Electrónica Industrial que obtiveram um resultado muito positivo.

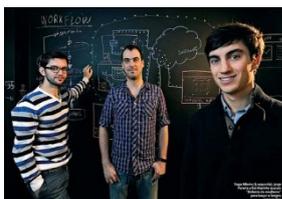
[Mais...](#)



Reitor da UMinho na EEUM em sessão de esclarecimento Campus de Azurém, 3 de Novembro, 2010

Convidado pela Presidência da EEUM, o Senhor Reitor da UMinho prestou esclarecimentos sobre o que representaria a alteração do regime jurídico da Universidade do Minho para regime fundacional.

3 empreendedores com raízes comuns: a Universidade do Minho



"Na Seegno, as paredes são usadas como quadros para explicar a arquitectura dos sistemas informáticos aos clientes". Graças à Universidade do Minho e a perseverança de alguns jovens como Rui Marinho, Jorge Pereira e Tiago Ribeiro, empreendedorismo e coragem juntam-se para desenvolver software e design.

[Mais...](#)



Lançamento do livro: Tratamento de Água para Consumo Humano e Uso Industrial

Recentemente lançado pela editora Engenho e Média, Lda., os autores são três professores do Departamento de Engenharia Biológica, António G. de Brito, José Maria M. Oliveira, João M. Peixoto, os quais entenderam que seria de todo o interesse uma sistematização de conhecimentos que contribuísse, com uma linguagem simples e prática, para uma melhor aprendizagem no domínio do projecto e da exploração dos sistemas de tratamento de água.

[Mais...](#)



Visita do Embaixador da Alemanha

Por ocasião das comemorações do 20º aniversário de Estudos Alemães na UMinho, a Universidade do Minho recebeu o Embaixador da R.F. Alemanha, Helmut Eifenkämper. A deslocação incluiu visitas à EEUM em Azurém (DEI), Centro 3B´s no Avepark e às unidades de interface PIEP e CCG.

[Mais...](#)



Visita da Embaixada da África do Sul 24 de Novembro, Azurém

A EEUM, através do DEM e o CT2M, recebeu o Cônsul Honorário em Portugal da África do Sul e uma comitiva da Agência de Investimento Sul Africana com o objectivo de definir pontos de interesse mútuo de investigação em joalheria, concretizar parcerias e encontrar formas de divulgação da joalheria Portuguesa e da Sul-africana. Na ocasião foi apresentado o projecto Gradouro com o objectivo de se replicar no âmbito de uma parceria com um instituto Sul Africano. Este projecto foi recentemente distinguido com um "Research Award" no 'Santa Fé Symposium' (EUA).

Eventos



XIII Jornadas de Engenharia Biológica Campus de Gualtar, Braga, 8 a 10 de Novembro, 2010

O Núcleo de Estudos de Engenharia Biológica (NEEB) realizou nos passados dias 8, 9 e 10 de Novembro as XIII Jornadas de Engenharia Biológica. O programa incluiu vários painéis e visitas técnicas a empresas. Destinou-se sobretudo a alunos e docentes universitários.

[Mais...](#)



Seminário "Modelos de Gestão em Tecnologias de Informação" Campus de Azurém, 18 Novembro, 2010

A Associação Portuguesa de Certificação, em parceria com a UMinho, realizou em Guimarães o seminário "Modelos de Gestão em Tecnologias de Informação: Gestão de Serviços, da Segurança e da Inovação".

[Mais...](#)



I Ciclo de Seminários em Engenharia Humana Campus de Azurém, entre 25-11-2010 e 12-02-2011

A Escola de Engenharia da UMinho está a realizar o I Ciclo de Seminários em Engenharia Humana.

Em Dezembro:

Dia 2: Usabilidade em sistemas educativos por Luciana Freire, PDEIS UMinho

Dia 11: Protecção de Máquinas por Emanuel Gomes, ACT

Dia 16: Prevenção e Protecção contra Incêndio por Gonçalo Perestrelo, SMGP Consultores

[Mais...](#)

Candidaturas

Programas Doutorais

A Candidatura a [Programas Doutorais](#) da Escola de Engenharia pode ser submetida através do formulário electrónico correspondente. Adicionalmente deverá enviar-se por correio normal outros elementos.

[FORMULÁRIO de CANDIDATURA](#)

Períodos de Candidatura em 2010/11:

~~1ª Fase: de 03 a 24 de Maio~~

~~2ª Fase: de 09 de Agosto a 03 de Setembro~~

3ª Fase: 3 a 28 de Janeiro (2011)

Email para mais informações: posgrad@eng.uminho.pt

Informação detalhada acerca do elenco de programas doutorais [aqui](#).

Directores das Subunidades da EEUM

Continuam a decorrer eleições para Directores de Departamento e de Centro de I&D da EEUM. Lista dos actuais Directores:

DEB: José Teixeira

DEC: José Vieira

DEI: José Higinio Correia

DEM: Jaime Ferreira da Silva

DET: Maria Teresa Amorim

DI: Luis Barbosa

DPS: Edite Fernandes

DSI: Luis Amaral

DEP: Olga Carneiro

Algoritmi: João Monteiro

3 B's: Rui Reis

CCTC: Miguel Rocha

CEB: Manuel Mota

CITEPE: Maria Madalena Araújo

C-TAC: António Gomes Correia

CT2M: António Sousa Miranda

2C2T: Fernando Ferreira

IPC: José Covas

ISISE: Paulo Lourenço



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 seleccionar o tipo de notícia/evento a publicar.
Gratos pela vossa compreensão.