



Especialistas vão debater desafios da eficiência energética

Conferência Europeia Behave 2016 realiza-se pela primeira vez em Portugal, reconhecendo o trabalho da Universidade de Coimbra nesta área de investigação



ARQUIVO

Conferência europeia vai decorrer no Departamento de Matemática da Universidade de Coimbra

Mais de duas centenas de investigadores e peritos internacionais vão participar na Conferência Europeia em Comportamentos e Eficiência Energética – Behave 2016, que irá decorrer nos dias 8 e 9 deste mês no Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (FCTUC).

O evento científico, a realizar em Portugal pela primeira vez, receberá igualmente representantes de entidades públicas e privadas responsáveis pela implementação de programas de eficiência energética.

«Possibilitar o debate e a troca de experiências sobre metodologias, desenvolvimentos tecnológicos e implementação real de programas para a promoção da eficiência energética» é o objectivo da Behave 2016, organizada em parceria pela Iniciativa Energia para a Sustentabilidade da Universidade de Coimbra (EFS), pela ADENE – Agência para a Energia e pelo Instituto de I&D INESC Coimbra, na sequência das conferências realizadas em Oxford e em Helsínquia.

Em debate, segundo a orga-

nização, vão estar temas como «os instrumentos para a promoção de comportamentos energéticos mais sustentáveis, a adopção de tecnologias de baixo carbono, a eficiência energética em edifícios e no seio de organizações, o papel dos comportamentos dos consumidores na mobilidade sustentável, ou como a evolução para as redes inteligentes pode facilitar novas formas de intervenção dos consumidores de energia».

Behave 2016 decorre em Coimbra após as conferências realizadas em Oxford e Helsínquia

«A investigação sobre o papel dos comportamentos dos consumidores, e como estes podem ser influenciados, é essencial para o desenho e implementação de programas de eficiência energética, face a desafios como a segurança do abastecimento energético, as alterações climáticas ou a evolução para as redes inteligentes», referem os promotores da conferência.

O evento terá como principais oradores Mark O'Malley, perito

internacional na integração de sistemas energéticos, da Universidade de Dublin (Irlanda), Linda Steg, perita mundial na promoção de comportamentos sustentáveis, da Universidade de Groningen (Holanda), Gerd Schönwälder, da Comissão Europeia, e António Coutinho, membro da comissão executiva da EDP Comercial, responsável pelas áreas de comercialização de energia para pequenas e médias empresas e administração pública.

A Universidade vê a escolha de Coimbra para a realização da Behave 2016 como um «reconhecimento do trabalho que tem vindo a ser realizado na UC e nas suas unidades de investigação, no âmbito da eficiência energética e utilização racional de energia».

A complementar a conferência, haverá no dia 7 um workshop da International Energy Agency sobre a gestão de energia do lado da procura, em que serão debatidas questões sistémicas relacionadas com a alteração dos comportamentos energéticos e propostas de soluções práticas para a sua resolução colaborativa.◀