

Bolseiros do projeto Galp 20-20-20 têm três minutos para “vender” projetos de eficiência energética

Decorre hoje a apresentação de 21 projetos de investigação na área de eficiência energética, desenvolvidos em empresas clientes da Galp Energia por alunos das Universidade de Aveiro (UA), Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP) e do Instituto Superior Técnico (IST), no âmbito do programa Galp 20-20-20, o maior programa nacional de bolsas académicas na área da eficiência energética.

As apresentações terão como formato o modelo *Elevator Pitch*, segundo o qual os bolseiros têm de fazer uma apresentação curta e objetiva capaz de ser realizada numa “viagem” de elevador. A base do desafio é: se encontrasse o CEO e o Diretor de Investigação e Tecnologia da Galp Energia no elevador, conseguiria vender-lhes o seu projeto de eficiência energética em três minutos? Este é o tempo que cada aluno terá para fazer a sua apresentação.

As apresentações decorrem a partir das 14.30h, na sede da Galp Energia, e contam com a participação do presidente executivo, Carlos Gomes da Silva e de Carlos Martins de Andrade, diretor da área de investigação e tecnologia da Galp Energia. Estarão também presentes representantes das empresas participantes no programa, sociedades de capital de risco e entidades parceiras da Galp Energia na área da eficiência energética como a APETRO e a ADENE (Agência para a Energia).

Os projetos envolvem estudos de eficiência energética em empresas de diversos setores de atividade. Desde o setor dos transportes, onde são propostas formas de aumentar a eficiência no consumo das frotas, à indústria de distribuição alimentar, cujas propostas se prendem com medidas de racionalização de consumos da rede nacional de lojas de uma cadeia alimentar.

O Programa Galp 20-20-20 é uma iniciativa exemplar, a nível nacional, na transferência de conhecimento e de inovação entre o mundo empresarial e académico. Lançado em 2007, já colocou bolseiros em mais de 130 empresas portuguesas que assim beneficiaram de inovadoras soluções de eficiência energética desenvolvidas por estudantes das principais universidades nacionais. O Programa atribui anualmente 21 bolsas de investigação de 3.000 euros a 21 alunos para o desenvolvimento destes projetos nas 21 entidades clientes, selecionadas pela Galp Energia.

Os projetos de investigação têm como base auditorias realizadas às empresas, com o intuito de racionalizar o seu sistema energético, identificar e recomendar oportunidades de melhoria e, sempre que possível, conceber ferramentas inovadoras de apoio à gestão energética. Os trabalhos são coordenados por uma tripla tutoria: um professor da universidade-membro do Galp 20-20-20 (UA, IST e FEUP), um tutor da entidade participante e um tutor da Galp Energia.

O *Elevator Pitch* é um modelo de apresentação amplamente divulgado como uma das melhores formas de promover uma determinada ideia ou modelo de negócio. Embora a sua origem não seja clara, há quem a identifique com uma antiga tática dos guionistas de Hollywood, que tentavam

“encurrular” os grandes produtores de cinema num elevador e procuravam, nesse curto espaço de tempo, convencê-los a levarem as suas histórias ao écran.

Resumo dos projetos:**Universidade de Aveiro**

Tema: Recuperação de Energia na Avon Automotive

Empresa: Avon Automotive

Bolseiro: Reza Sirous

Tema: Finalização do processo de Certificação Energética – ISO 50001, Projetos de Eficiência Energética e Melhoria Continua

Empresa: Sonae Indústria – Oliveira do Hospital

Bolseiro: Mariana Vilaça

Tema: Implementação de um sistema de gestão de energia segundo a norma ISO 50001

Empresa: VERALLIA (Saint-Gobain Mondego)

Bolseiro: Ana Margarida Vales

Tema: Estudo de consumos energéticos

Empresa: Gesfinu – Pellets Power

Bolseiro: Sérgio Julião

Tema: Sistema de Monitorização de Energia Elétrica

Empresa: Colep

Bolseiro: Hugo Silva Ribeiro

Tema: Monitorização e Eficiência Energética

Empresa: Ria Stone

Bolseiro: Pedro Correia

Tema: Otimização das redes de vapor e de condensados

Empresa: CIRES- Companhia Industrial Resinas Sintéticas, Lda

Bolseiro: Ana Lúcia Ferreira Leal

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

Tema: Redução de Consumos da Frota da ABB e Manutenção Preventiva

Empresa: ABB

Bolseiro: Miguel Domingos da Silva

Tema: Avaliação de Indicadores Energéticos das unidades de produção de embalagens da Europa & C Embalagem, S.A.

Empresa: Europa & C Embalagem, S.A.

Bolseiro: João Pedro Borlido Oliveira Lima

Tema: Avaliação de Indicadores Energéticos das Unidade de Produção de Embalagens da Europa &C Embalagem, S.A

Empresa: Europa &C Embalagem, S.A

Bolseiro: Joana Mafalda de Sousa Pereira

Tema: Oportunidades de Eficiência Energética na Preh Portugal

Empresa: Preh Portugal

Bolseiro: Ana Filipa Gomes Soares

Tema: Medidas de Eficiência Energética na Rodonorte Transportes Portugueses, S.A.

Empresa: Rodonorte Transportes Portugueses, S.A

Bolseiro: João Polónia

Tema: Determinação de Oportunidades de Melhoria de Eficiência Energética na Empresa Têxteis Luís Simões

Empresa: Têxteis Luís Simões

Bolseiro: Maria Areias Ribeiro Letra Afonso

Tema: Estudo da rede de produção e distribuição de ar comprimido

Empresa: SNA Europe

Bolseiro: Gisela José de Castro Lima

Instituto Superior Técnico

Tema: Análise de medidas de racionalização de consumos da rede nacional de lojas

Empresa: Grupo Dia

Bolseiro: Alexandre Luís Ferro Toureiro

Tema: Caracterização Energética da Frota da Empresa EGEO

Empresa: EGEO Tecnologia e Ambiente SA.

Bolseiro: André Moço

Tema: Eficiência Energética nas Instalações Entrepasto Auto

Empresa: Entrepasto Auto

Bolseiro: Edson da Silva

Tema: Otimização do consumo energético no Edifício El Corte Inglés

Empresa: El Corte Inglés

Bolseiro: Filipe Francisco

Tema: Análise de viabilidade de digestão anaeróbia de dejetos suínos para redução de emissões poluentes e produção de energia

Empresa: RAPORAL S.A.

Bolseiro: Filipe Rodrigues

Tema: Avaliação energética de medidas de eco-condução e de racionalização energética de frota de pesados de mercadorias

Empresa: Transportes Paulo Duarte

Bolseiro: Rafael Reis

Galp Energia, SGPS, S.A.

Media Relations

+ 351 217 242 680

+ 351 917 596 444

www.galpennergia.com

galp.press@galpennergia.com

R. Tomás da Fonseca, Torre A

1600-209 Lisboa, Portugal