

Bolsa de Investigação (BI) em Sistemas Complexos Adaptativos

O Instituto Politécnico de Bragança torna pública a abertura de concurso, de 18 Fevereiro a 1 de Março de 2013, para atribuição de uma bolsa de Investigação (BI) na área dos sistemas complexos adaptativos.

A atividade do bolseiro centrar-se-á na realização de actividades de concepção, implementação e teste de sistemas de controlo complexos e adaptativos baseados em agentes e/ou serviços, e será desenvolvida na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Bragança com início previsto em 1 de Abril de 2013.

A orientação estará a cargo do Prof. Paulo Leitão.

Perfil do Candidato

Poderão candidatar-se licenciados ou mestres em Engenharia Electrotécnica e de Computadores, Engenharia Electrotécnica, Engenharia Informática ou áreas científicas afins.

Será dada preferência a candidatos que apresentem conhecimentos nas seguintes áreas: automação/robótica, sistemas de produção, programação em C++/Java e sistemas multi-agentes.

A motivação para trabalhar e aprofundar os conhecimentos nesta matéria (através da frequência de um curso de mestrado ou doutoral, na área do projecto, aprovado pelo responsável e com orientação do mesmo) são favoravelmente avaliados, assim como conhecimentos da língua Inglesa.

Condições da bolsa e remuneração

A bolsa tem por base o Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico de Bragança e o Estatuto de Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela lei nº 202/2012 de 27 de Agosto de 2012.

A duração é de 12 meses podendo ser renovada, anualmente, até um período máximo de 5 anos, conforme o Regulamento de Formação Avançada e Qualificação dos Recursos Humanos da Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT).

A remuneração mensal será de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação atribuídas pela FCT. Será também assegurado o pagamento do seguro social voluntário e do seguro de acidentes pessoal.

Candidatura e método de selecção

As candidaturas deverão ser formalizadas através de carta de motivação, acompanhada do curriculum vitae, fotocópias do bilhete de identidade, dos certificados de habilitações literárias e de outros documentos que sejam considerados relevantes para apreciação da candidatura.

O Júri será constituído pelos doutores: Paulo Leitão, José Lima e José Augusto Carvalho.

Os principais critérios de selecção serão o mérito científico, a motivação, as capacidades comportamentais demonstradas, e a experiência relevante para o projecto em questão.

O resultado do processo de selecção será divulgado através de notificação dos candidatos por correio electrónico.

Recepção de Candidaturas

Os interessados deverão enviar a documentação para:

Instituto Politécnico de Bragança
A/c Prof. Doutor Paulo Leitão
Departamento de Electrotecnia
Campus Sta Apolónia, Apartado 1134
5301-857 Bragança

Portugal

Telefone: + 351 273303003; Fax: +351 273313051; e-mail: pleitao@ipb.pt