

Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação para Mestre

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa para Mestre no âmbito do projeto de investigação NORTE-01-0145-FEDER-000022 SciTech – Science and Technology for Competitive and Sustainable Industries – Research Line 1: Advanced Materials & Structures, financiado pelo Portugal 2020, nas seguintes condições:

Título do Plano de trabalhos: Software development for designing adhesive joints

1. Duração e Regime de Atividade:

Com início previsto para outubro de 2018 eventualmente renovável até ao fim do projeto, em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT em vigor e, regulamento de bolsas do INEGI.

2. Objeto de Atividade:

O objetivo deste trabalho é avaliar a resistência estática e ao impacto de juntas adesivas a baixas e altas temperaturas.

3. Local e Orientação Científica:

Os trabalhos serão conduzidos nas instalações do INEGI no Porto, e decorrerão sob a orientação do Professor Lucas da Silva.

4. Formação Académica:

Mestrado em Informática.

São condições preferenciais para a avaliação dos candidatos:

- Conhecimentos de linguagens de programação (matlab, fortran, etc.);
- Conhecimentos de php;
- Línguas Portuguesa e Inglesa: Prioridade elevada, nível muito bom;
- Capacidade de trabalho individual e em equipa.

5. Subsídio de Manutenção Mensal:

O montante da bolsa corresponde a €980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (www.fct.pt/apoios/bolsas/valores), paga no final do mês a que respeitar por transferência bancária. Será também assegurado o pagamento do seguro de acidentes pessoais, e o pagamento do seguro social voluntário se aplicável.

6. Legislação e regulamentação aplicável:

Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, e respetivas alterações, Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf) e Regulamento de Bolsas do INEGI.

7. Métodos de seleção:

O processo de seleção é inicialmente constituído por uma avaliação curricular à luz dos critérios referidos. Desta avaliação resulta a seleção das candidaturas que passam à fase de entrevista. A avaliação final é calculada tendo por base um peso de 40% da avaliação curricular e 60% da entrevista. Os critérios de seleção são seguintes: o mérito científico, qualificações, a adequação entre o perfil do candidato e os objetivos da bolsa, a motivação e a experiência relevante para o projeto em questão, de acordo com os requisitos de admissão acima descritos (ponto 4.). O júri reserva-se o direito de não preencher os lugares a concurso, caso entenda não existirem candidatos que satisfaçam os requisitos do mesmo.

8. Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof. Doutor Pedro Ponces Camanho; Vogais: Prof. Doutor Lucas Filipe Martins da Silva e Doutor Pedro Miguel Guimarães Pires Moreira.

9. Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais da avaliação serão afixados em <http://www.inegi.up.pt>.

10. Documentos de Candidatura:

- a) Carta de motivação, demonstrando a sua adequação ao perfil requerido;
- b) Curriculum Vitae;
- c) Certificado de Habilitações com o respetivo grau académico reconhecido em Portugal;
- d) Certificado grau/nível língua inglesa.

11. Datas e Locais de Apresentação de Candidatura:

A documentação referida no ponto 10. deverá ser remetida **de 13 a 26 de setembro de 2018**, através da página oficial do INEGI www.inegi.up.pt em **Trabalhar no INEGI | Vagas Disponíveis** premindo **Enviar Candidatura**

12. Núcleo do Bolseiro:

O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona de segunda a sexta-feira, das 10h às 12h, nos Serviços de Recursos Humanos.

INEGI - Serviços de Recursos Humanos

RH SciTech UCVE 117/18

Rua Dr. Roberto Frias, 400

4200-465 Porto

Portugal