30/11/2012 - Últimos dias para se inscrever no processo seletivo para professor de Engenharia Química do Departamento de Engenharia de Materiais da PUC-RIO

Candidatos podem se inscrever até 07 de dezembro e salário é superior a R$ 8 mil

O Departamento de Engenharia de Materiais do Centro Técnico Científico da PUC-Rio (CTC/PUC-Rio) está com inscrições abertas para o preenchimento de uma vaga para o cargo de Professor Assistente I apto a dar aulas na graduação em Engenharia Química e no programa de pós-graduação “Engenharia de Materiais e de Processos Químicos e Metalúrgicos”. O prazo para envio da documentação necessária se encerra no dia 07 de dezembro. O candidato selecionado será contratado para início em fevereiro de 2013, com salário inicial de R$ 8.220,50 (oito mil duzentos e vinte reais e cinquenta centavos).
Os interessados devem ser formados em Engenharia Química, com doutorado na área ou afins (demais engenharias, química, física etc.). A documentação exigida inclui currículo em formato livre, pelo menos duas cartas de referência, memorial resumido e também um texto descritivo em que indica seus principais objetivos e motivações em termos de ensino, pesquisa e extensão. As cartas de referência devem ser enviadas para: Departamento de Engenharia de Materiais/PUC-Rio – Rua Marquês de São Vicente, 225, Gávea, Rio de Janeiro, RJ, Brasil, CEP 22.451-900. Os demais documentos podem ser enviados para o e-mail dema@puc-rio.br
Na segunda fase (dias 17 e 18 de dezembro), os candidatos selecionados deverão fazer uma apresentação a uma banca do Departamento de Engenharia de Materiais, onde falará — e será entrevistado — sobre sua formação acadêmica, evolução profissional e futuros projetos de pesquisa. Em seguida, haverá um sorteio com os temas das aulas a serem dadas no dia seguinte, que abrangem matérias básicas da Engenharia Química: Físico-Química, Termodinâmica clássica, Cinética das reações e processos, fenômenos de transporte, modelagem e simulação.
O candidato selecionado vai lecionar disciplinas de graduação e pós-graduação, orientar alunos de iniciação científica, assim como mestrandos e doutorandos, manter uma produção mínima de dois artigos em periódicos internacionais por ano, desenvolver pesquisas de ponta com produção científica de nível internacional e ser capaz de elaborar e submeter projetos para agências de fomento e empresas.

APPROACH COMUNICAÇÃO INTEGRADA