22/10/2014 - Programa de Pós-Graduação em Estruturas e Construção Civil da UFSCar recebe inscrições online em processo seletivo

Interessados no curso de mestrado acadêmico devem se inscrever de 27 a 31 de outubro de 2014

O Programa de Pós-Graduação em Estruturas e Construção Civil (PPGECiv) da UFSCar recebe, de 27 a 31 de outubro de 2014, inscrições no processo seletivo para o curso de mestrado, com início das atividades previsto para março de 2015.
As inscrições para o processo seletivo de candidatos ao curso de mestrado acadêmico serão realizadas exclusivamente pela internet, no endereço eletrônico www.ppgeciv.ufscar.br/index.php/processoseletivo, por meio de preenchimento de ficha cadastral e upload de documentos. Ao efetuar a inscrição no processo seletivo, o candidato deve optar por uma das Linhas de Pesquisa do Programa.

Linhas de pesquisa
A linha Gestão, Tecnologia e Sustentabilidade na Construção Civil aborda estudos da gestão e economia na construção civil; sustentabilidade e eco-eficiência na construção civil; racionalização e desenvolvimento de sistemas prediais; e tecnologia e desempenho de sistemas construtivos. Essa linha visa o estudo sistêmico da produção de edificações sob os aspectos de gestão, tecnologia e desempenho de sistemas construtivos, desenvolvimento de projetos, sistemas prediais, conforto ambiental e uso de materiais eco-eficientes na construção civil e na infraestrutura e ambiente urbano.
A linha de pesquisa Estudo e Desenvolvimento de Sistemas Estruturais tem como finalidade a avaliação do comportamento e o desenvolvimento de materiais e sistemas estruturais, bem como suas inter-relações com os processos construtivos. São objetos de pesquisa: os sistemas estruturais em concreto armado e protendido; as estruturas em concreto pré-fabricado; as estruturas em madeira; alvenaria estrutural; estruturas metálicas e as construções mistas e híbridas de aço e concreto; além de pesquisas para desenvolvimento de novos materiais tanto na linha de facilitar a aplicação e melhorar a durabilidade destes quanto no aproveitamento de diversos tipos de resíduos. As pesquisas são desenvolvidas com base em experimentações físicas, simulações numéricas e estudos de caso.
Para os candidatos ao curso de mestrado, o processo seletivo será composto por três fases. A primeira, de caráter eliminatório, consiste em uma prova específica com questões relacionadas à Linha de Pesquisa na qual o candidato pretende se inscrever. Na segunda etapa, também de caráter eliminatório, será analisado o Plano de Intenção de Pesquisa quanto à aderência com as linhas de pesquisa do PPGECiv e seu conteúdo. Na terceira e última etapa, de caráter classificatório, será pontuado o currículo do candidato aprovado nas duas fases anteriores.

Mais informações
Entre 5 e 8 de janeiro de 2015, o PPGECiv recebe inscrições no processo seletivo para o curso de doutorado. Os Editais de Seleção do PPGECiv para os dois cursos, contendo o calendário

de atividades, assim como a relação de documentos necessários e formulários para inscrição podem ser obtidos diretamente no site do PPGECiv. Para o curso de doutorado haverá mais dois momentos de inscrição no processo seletivo durante o ano de 2015, sendo um em abril e outro em julho. Outras informações podem ser obtidas pelo e-mail ppgeciv@ufscar.br ou pelos telefones (16) 3351-8261 ou 3351-9660.

Coordenadoria de Comunicação Social da Universidade Federal de São Carlos.