

Aberta seleção para Mestrado e Doutorado da Unicamp

Matemática

Enviado por: skura@seed.pr.gov.br

Postado em: 21/03/2011

Programa de Pós-Graduação Multiunidades em Ensino de Ciências e Matemática - Mestrado e Doutorado (PECIM) da Unicamp abrirá inscrições em maio.

Programa de Pós-Graduação Multiunidades em Ensino de Ciências e Matemática - Mestrado e Doutorado (PECIM) da Unicamp abrirá inscrições em maio. As inscrições para o PECIM-Mestrado e PECIM-Doutorado ocorrerão entre os dias 2 e 9 de maio de 2011. O Programa de Pós-Graduação Multiunidades em Ensino de Ciências e Matemática - Mestrado e Doutorado (PECIM) da Unicamp é integrado por quatro unidades acadêmicas da Unicamp: Faculdade de Educação, Instituto de Física "Gleb Wataghin", Instituto de Geociências e Instituto de Química. Conta ainda com a participação de docentes do Instituto de Biologia (IB), da Faculdade de Ciências Aplicadas (FCA) e da Faculdade de Tecnologia (FT). O foco de atenção principal do programa, de suas linhas de pesquisa e das teses e dissertações concluídas será a produção de conhecimentos no campo da Educação em Ciências, compreendendo aspectos integrados das Ciências da Natureza ou de suas áreas específicas – Física, Geociências, Química e Biologia – e no campo da Educação Matemática. Será dada atenção especial ao desenvolvimento de conhecimentos que possam contribuir direta e efetivamente para a melhoria da formação dos professores das áreas envolvidas nos diversos níveis de escolarização e para a melhoria da educação formal ou não formal de um modo geral. Mais do que simplesmente agrupar um conjunto de experiências isoladas existentes na Unicamp desde meados da década de 1970, seja em programas de pós-graduação específicos, seja em linhas de pesquisa nas unidades aqui envolvidas, esse curso propõe novos enfoques para a compreensão da formação de professores da educação básica (educação infantil, ensino fundamental e ensino médio) ou da educação superior e também de pesquisadores em ensino na área das Ciências da Natureza e da Matemática. Linhas de Pesquisa São previstas três linhas de pesquisa no Programa, tanto para o curso de Mestrado como para o curso de Doutorado, a saber: Ensino, Aprendizagem e Formação de Professores na Área do Ensino de Ciências e Matemática. Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente. História, Filosofia e Linguagem na Construção do Conhecimento em Ciências da Natureza e Matemática e no seu ensino. Para obter maiores informações sobre o programa, professores e linhas de pesquisa o(a) candidato(a) deve acessar a página eletrônica do PECIM, www.fe.unicamp.br/pecim. No período de inscrição o(a) candidato(a) deverá acessar o link <https://www1.sistemas.unicamp.br/siga/ingresso/candidato>, para preencher os dados relativos a sua inscrição. Notícias e Eventos publicados referentes a cursos externos à SEED-PR deverão ser consultados junto ao Departamento de Recursos Humanos da SEED sobre a validade de certificação a fim de pontuação para progressão na carreira.