



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
Rua: Aprígio Veloso, 882 - Bloco BQ – Bodocongó
58.429-140 – Campina Grande – PB



EDITAL PRPG 013/2013

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM

ENGENHARIA DE PROCESSOS

Em atendimento ao que estabelece o Regulamento e por determinação do Colegiado do Curso, serão abertas **inscrições ao Processo de Seleção** para ingresso, a partir de setembro/2013, no Doutorado de Engenharia de Processos (Conceito 4).

LOCAL DE INSCRIÇÃO:

Universidade Federal de Campina Grande
Coordenação do Curso de Doutorado em Engenharia de Processos – CCT - Bloco CV1
Av. Aprígio Veloso, 882 – Bodocongó, Campina Grande/PB – CEP: 58429-900
Fone: (083) 2101-1494 ou 2101-1317 ou 8771-3209 FAX: (083) 2101-1011,
e-mail: cdep@dema.ufcg.edu.br
Homepage: <http://www.prodep.cct.ufcg.edu.br>

PERÍODO DE INSCRIÇÃO:

01 a 30 de julho de 2013.

Inscrições poderão ser feitas por correio ou no setor de protocolo da UFCG (Bloco AA), com data de postagem no período de inscrição, nestes casos o candidato deve enviar um e-mail a Coordenação do PPGEF comunicando o envio dos documentos por correio postal ou por processo.

DOCUMENTOS EXIGIDOS NO ATO DA INSCRIÇÃO:

Formulário de Inscrição devidamente preenchido
Duas cartas de Recomendação (formulário específico)
2 fotos de 3x4 recentes
Cópia do diploma de Mestre ou documento equivalente **na área ou em área conexa objeto da seleção**
Curriculum Vitae do candidato no formato Lattes (CNPq) (com comprovantes)
Históricos Escolares da graduação e do Mestrado.
Plano preliminar de Tese aceito por um orientador credenciado pelo Curso.
Cópia autenticada da carteira de identidade.
Prova de estar em dia com as obrigações militares e eleitorais

O Plano de Tese, com um máximo de 10 páginas, deverá incluir: Introdução, Justificativa, Objetivos, Metodologia, Bibliografia e Cronograma de execução. Indicar a fonte financiadora se houver.

A seleção dos candidatos será realizada com base na análise do:

Curriculum Vitae (peso 4)

Histórico Escolar (peso 3)

Plano de Tese aceito e assinado por Professor cadastrado no Curso (peso 3). O candidato fará apresentação oral e defesa do plano de Tese para a comissão de seleção.

Divulgação das inscrições homologadas: 02 de agosto de 2013

Apresentação oral do plano de Tese: 06 e 07 de agosto de 2013

Divulgação dos resultados: até 26 de agosto de 2013

Número de Vagas: 10

Área de concentração: Desenvolvimento de processos

Linhas de pesquisa: Processos térmicos e de separação

Desenvolvimento e tecnologia de materiais

Haverá bolsas DS disponíveis a partir de setembro de 2013. A concorrência a estas bolsas será objeto de Edital específico a discentes regularmente matriculados no PPGE/CCCT/UFCG.

Campina Grande, 21 de junho de 2013

A Comissão de Seleção

Prof. Dr. Severino Rodrigues de Farias Neto (Presidente)

Prof. Dr. Josivanda Palmeira Gomes

Prfa. Dra. Líbia de Sousa Conrado Oliveira

OBJETIVOS DO CURSO:

O Centro de Ciências e Tecnologia da Universidade Federal de Campina Grande tem uma ampla e reconhecida tradição nos cursos de pós-graduação em diversas áreas de engenharia. Modernamente, tendo em vista os recentes progressos no ensino de engenharia, ações que privilegiem atuações multidisciplinares entre áreas afins, são fortemente recomendadas.

O Curso de Doutorado em Engenharia de Processos, de natureza interdisciplinar, aglutina docentes das Unidades Acadêmicas de Engenharia Química, de Materiais, Mecânica e Agrícola em torno de tópicos relativos à Engenharia de Processos, principalmente, através da abordagem de problemas regionais.

O objetivo primário do Doutorado em Engenharia de Processos é a pesquisa, treinamento e formação de pessoal altamente capacitado, utilizando os princípios fundamentais da Ciência da Engenharia aplicados ao estudo dos fenômenos das transformações, operações e processos envolvidos nas indústrias de diversos setores, tais como: químico, cerâmico, plásticos, bioquímico, farmacêutico, metalúrgico, agroalimentar, etc.

O curso de Doutorado em Engenharia de Processos foi criado por Resolução 01/99 do CONSUNI da UFPB, e credenciado pela CAPES em março/2002. Alunos do Curso tem atualmente bolsas da CAPES, REUNI, CNPq, ANP, PETROBRAS e FAPEAL.

Cada uma das duas linhas de pesquisa oferecidas pelo programa inclui grandes temas de pesquisa de natureza multidisciplinar que contemplam o desenvolvimento de uma série de projetos específicos voltados para a área de Desenvolvimento de processos.

TEMAS DE PESQUISA

| TEMAS DE PESQUISA | PROFESSORES | e-mail |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Processos de Separação por Adsorção | Odélsia Leonor Sanchez de Alsina | odélsia@deq.ufcg.edu.br |
| | Flávio Luiz Honorato da Silva | flhs@deq.ufcg.edu.br |
| | Maria Wilma Nunes de Carvalho | wilma@deq.ufcg.edu.br |
| | Líbia de Sousa Conrado Oliveira | libiac@deq.ufcg.edu.br |
| | Marcelo Bezerra Grilo | marcelogrilo@dem.ufcg.edu.br |
| Secagem de Sólidos e Desenvolvimento de Secadores | Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata | mmata@deag.ufcg.edu.br |
| | Odélsia Leonor Sanchez de Alsina | odélsia@deq.ufcg.edu.br |
| | Antonio Gilson Barbosa de Lima | gilson@dem.ufcg.edu.br |
| | Maria Elita Martins Duarte | elita@deag.ufcg.edu.br |
| | Oswaldo Soares da Silva | osvaldo@ccta.ufcg.edu.br |
| | Josivanda Palmeira Gomes | josivanda@gmail.com |
| | Marcelo Bezerra Grilo | marcelogrilo@dem.ufcg.edu.br |
| | Wilton Pereira da Silva | wiltonps@uol.com.br |
| Escoamento e Transferência em Meio Porosos e sistemas particulados | Alexandre José de Melo Queiroz | alex@deag.ufcg.edu.br |
| | Antonio Gilson Barbosa de Lima | gilson@dem.ufcg.edu.br |
| | Odélsia Leonor Sanchez de Alsina | odélsia@deq.ufcg.edu.br |
| | Flávio Luiz Honorato da Silva | flhs@deq.ufcg.edu.br |
| | Severino Rodrigues de Farias Neto | farias@deq.ufcg.edu.br |
| | José Wallace Barbosa do Nascimento | wallace@deag.ufcg.edu.br |
| | Vera Solange de Oliveira Farias | vera.solange6@gmail.com |
| Processos Eletroquímicos | Wilton Pereira da Silva | wiltonps@uol.com.br |
| | Eudésio de Oliveira Vilar | vilar@deq.ufcg.edu.br |
| Simulação de Processos | Severino Rodrigues de Farias Neto | farias@deq.ufcg.edu.br |
| | Antonio Gilson Barbosa de Lima | gilson@dem.ufcg.edu.br |
| | Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata | mmata@deag.ufcg.edu.br |
| | Vera Solange de Oliveira Farias | vera.solange6@gmail.com |
| | Wilton Pereira da Silva | wiltonps@uol.com.br |
| Reciclagem de Materiais | Crislene Rodrigues Silva Moraes | crislene@dema.ufcg.edu.br |
| | John Kennedy Guedes Rodrigues | jkennedy@pq.cnpq.br |
| Desenvolvimento de Materiais Tradicionais e Avançados | John Kennedy Guedes Rodrigues | jkennedy@pq.cnpq.br |
| | Marcus Vinicius Lia Fook | marcusvinicius@dema.ufcg.edu.br |
| | Luciana Viana Amorim | luciana@dem.ufcg.edu.br |
| Materiais Compósitos e Nanocompósitos | Maria Wilma Nunes de Carvalho | wilma@deq.ufcg.edu.br |
| | Laura Hecker de Carvalho | laura@dema.ufcg.edu.br |
| | Ana Cristina Figueiredo de Melo Costa | anacristina@dema.ufcg.edu.br |
| Desenvolvimento e Caracterização de Catalisadores | Maria Wilma Nunes de Carvalho | wilma@deq.ufcg.edu.br |
| Processos Fermentativos | Flávio Luiz Honorato da Silva | flhs@deq.ufcg.edu.br |
| | Oswaldo Soares da Silva | osvaldo@ccta.ufcg.edu.br |
| | Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata | mmata@deag.ufcg.edu.br |
| | Líbia de Sousa Conrado Oliveira | libiac@deq.ufcg.edu.br |

ANEXO

TABELA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

| No. | ITEM | PONTUAÇÃO |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1 | Experiência Profissional na Área e/ou em Área Conexa (ensino e outros) | 2 pontos por ano com limite máximo de 10 pontos |
| 2 | Consultoria na Área e/ou em Área Conexa | 0,5 pontos por consultoria com limite máximo de 10 pontos |
| 3 | Mestrado Concluído na Área e/ou em Área Conexa | 10 pontos por Mestrado |
| 4 | Curso de Especialização Concluído na Área e/ou em Área Conexa | 5 pontos por curso concluído |
| 5 | Monitoria Concluída ou orientada pelo(a) Candidato(a) na Área e/ou em Área Conexa | 0,5 pontos por semestre |
| 6 | Iniciação Científica Concluída pelo(a) Candidato(a) na Área e/ou em Área Conexa | 1 ponto por semestre |
| 7 | Extensão Concluída pelo(a) Candidato(a) na Área e/ou em Área Conexa | 0,5 pontos por semestre |
| 8 | Curso de Curta Duração na Área e/ou em Área Conexa Concluído ou Ministrado | 0,1 pontos por hora de curso com limite máximo de 5 pontos |
| 9 | Orientação de Mestrado Concluída na Área e/ou em Área Conexa | 5 pontos por orientação concluída |
| 10 | Orientação de Especialização Lato Sensu Concluída na Área e/ou em Área Conexa | 4 pontos por orientação concluída |
| 11 | Orientação de Iniciação Científica Concluída na Área e/ou em Área Conexa | 1 ponto por orientação concluída até limite 10 pts |
| 12 | Registro de Patente com Comprovação | 10 pontos por registro |
| 13 | Publicação Completa em Revista Internacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa | 5 pontos por publicação |
| 14 | Publicação Completa em Revista Nacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa | 4 pontos por artigo |
| 15 | Publicação Completa em Congresso Internacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa | 3 pontos por artigo |
| 16 | Publicação Completa em Congresso Nacional nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa | 2 pontos por artigo |
| 17 | Resumo Publicado em Anais de Congressos nos Últimos 5 Anos na Área e/ou em Área Conexa | 0,2 pontos por resumo com limite máximo de 2 pontos |
| 18 | Publicação de Livro Completo na Área e/ou em Área Conexa | 10 pontos por livro |
| 19 | Publicação de Capítulo de Livro na Área e/ou em Área Conexa | 4 pontos por capítulo |
| 20 | Solicitação de registro de patente com comprovação | 4 pontos p/ solicitação |