



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE DOUTORADO
EM ENGENHARIA DE PROCESSOS

EDITAL DE SELEÇÃO DE CANDIDATOS

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 março/2011, 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

Av. Aprígio Veloso, 882 – Bodocongó, Campina Grande/PB – CEP: 58429-900

Fone: (083) 2101-1494 ou 2101-1317 ou 8721-2964 FAX: (083) 2101-1011, e-mail: cdep@dema.ufcg.edu.br

Homepage: <http://www.prodep.cct.ufcg.edu.br>

Período de Inscrição: 03 à 22 de Dezembro de 2010. **Inscrições poderão ser feitas por correio com data de postagem no período de inscrição.**

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)

HistóricoEscolar (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: 27 de dezembro de 2010

Apresentação oral do plano de Tese: 07 e 08 de Fevereiro de 2011

Divulgação dos resultados: até 18 de Fevereiro de 2011

Número de Vagas: 10

Área de concentração: Desenvolvimento de processos

Linhas de pesquisa : Processos térmicos e de separação

Desenvolvimento e tecnologia de materiais

Campina Grande, 02 de Dezembro de 2010.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE

CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

COORDENACÃO DO CURSO DE DOUTORADO EM ENGENHARIA DE PROCESSOS

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, CNPq, ANP 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.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
COORDENACÃO DO CURSO DE DOUTORADO
EM ENGENHARIA DE PROCESSOS

TEMAS DE PESQUISA

TEMAS DE PESQUISA	PROFESSORES	e-mail
Processos de Separação por Adsorção	Odélsia Leonor Sanchez de Alsina	odelsia@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
Processo de Separação por Membranas	Laura Hecker de Carvalho	laura@dema.ufcg.edu.br
	Hélio de Lucena Lira	helio@dema.ufcg.edu.br
Secagem de Sólidos e Desenvolvimento de Secadores	Mário Eduardo R. M. Cavalcanti Mata	pesquisa@reitoria.ufcg.edu.br
	Odélsia Leonor Sanchez de Alsina	odelsia@deq.ufcg.edu.br
	Antonio Gilson Barbosa de Lima	gilson@dem.ufcg.edu.br
	Maria Elita Martins Duarte	elita@deag.ufcg.edu.br
	Josivanda Palmeira Gomes	josivanda@gmail.com
	Alexandre José de Melo Queiroz	alex@deag.ufcg.edu.br
Escoamento e Transferência em meios Porosos e sistemas particulados	Antonio Gilson Barbosa de Lima	gilson@dem.ufcg.edu.br
	Odélsia Leonor Sanchez de Alsina	odelsia@deq.ufcg.edu.br
	Flávio Luiz Honorato da Silva	flhs@deq.ufcg.edu.br
	Severino Rodrigues de Narias Neto	farias@deq.ufcg.edu.br
	José Wallace Barbosa do Nascimento	wallace@deag.ufcg.edu.br
	Wilton Pereira da Silva	wiltonps@uol.com.br
Processos Eletroquímicos	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
	Wilton Pereira da Silva	wiltonps@uol.com.br
Reciclagem de Materiais	Crislene Rodrigues Silva Moraes	crislene@dema.ufcg.edu.br
	Heber Carlos Ferreira	heber@dema.ufcg.edu.br
	Hélio de Lucena Lira	helio@dema.ufcg.edu.br
Desenvolvimento de Materiais Tradicionais e Avançados	Marcelo Silveira Rabello	marcelo@dema.ufcg.edu.br
	Heber Carlos Ferreira	heber@dema.ufcg.edu.br
	Gelmires de Araújo Neves	gelmires@dema.ufcg.edu.br
	Marcus Vinicius Lia Fook	marcusvinicius@dema.ufcg.edu.br
	Luciana Viana Amorim	luciana@dem.ufcg.edu.br
	Lisiane Navarro de Lima Santana	lisiane@dema.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	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
	Líbia de Sousa Conrado	libiac@deq.ufcg.edu.br



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
COORDENACÃO DO CURSO DE DOUTORADO
EM ENGENHARIA DE PROCESSOS

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