Universidade Federal de Campina Grande
Centro de Ciências e Tecnologia
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica

Edital de Seleção para o Período 2011.1

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em **Engenharia Mecânica** da **UFCG** torna público aos interessados que estarão abertas as inscrições para seleção de candidatos ao curso de **Mestrado**, obedecendo às seguintes disposições:

1. Das inscrições:

As inscrições serão realizadas na Secretaria da Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica (PPGEM), no Bloco BR da UFCG, nos dias úteis em horários de **08:00 h** às **11:00 h** e de **14:00 h às 17:00 h.** O período de inscrição será de **22 de novembro a 17 de dezembro de 2010,** com inicio das aulas previsto para **14 de fevereiro de 2011.** As inscrições também poderão ser realizadas mediante correspondência registrada dentro do prazo mencionado neste parágrafo.

2. Das linhas de pesquisa e número de vagas:

A área de concentração do Mestrado é Sistemas Termomecânicos e as linhas de pesquisa são: *Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos;* e *Fenômenos de Transporte e Energia*. São oferecidas 08 vagas, distribuídas de acordo com o quadro abaixo.

Linhas de Pesquisa	NÚMERO DE VAGAS
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	04 (QUATRO)
Fenômenos de Transporte e Energia	04 (QUATRO)

3. Da documentação:

Os candidatos serão inscritos mediante a apresentação dos seguintes documentos:

I - formulário de inscrição, em modelo próprio, devidamente preenchido, acompanhado de 2 fotografias 3x4 cm recentes;
II - cópia autenticada de prova de conclusão da graduação em **Engenharia Mecânica ou áreas afins**. Se for o caso, o candidato deverá apresentar documento que ateste que o mesmo concluirá as atividades acadêmicas antes do início do Mestrado;
III - cópia autenticada do histórico escolar da graduação;
IV - Curriculum Vitae, com cópia dos documentos comprobatórios;
V - cópia autenticada da carteira de identidade para os candidatos brasileiros e do registro geral de estrangeiro para os não brasileiros;
VI - cópia autenticada do Cadastro de Pessoa Física (CPF) emitido pelo órgão competente;
VII - prova de estar em dia com as obrigações militares e eleitorais, no caso do candidato ser brasileiro;
VIII - duas cartas de recomendação, em modelo próprio, de professores da instituição onde se graduou ou daquela de onde procede, datada do período de inscrição;
IX - plano de trabalho a ser desenvolvido durante o curso, devidamente assinado pelo orientador (ver relação de professores no anexo 1) e pelo candidato.

4. Das áreas afins e outras condições de inscrição:

Serão consideradas áreas afins todas as Engenharias reconhecidas pelo MEC, além dos cursos de licenciatura e/ou bacharelado em Física, Matemática, Química, Química Industrial e Ciências da Computação. Os diplomas de Cursos Superiores de Tecnologia (CST) reconhecidos pelo MEC poderão ser aceitos, desde que em áreas relacionadas à Engenharia Mecânica ou áreas afins, e a critério do colegiado do curso.

5. Da seleção:

ETAPAS DE SELEÇÃO

A seleção dos candidatos será realizada em duas etapas.

a) Análise da documentação do candidato, para efeito de pontuação, segundo os critérios do Anexo da Resolução 07/2007 da Câmara Superior de Gestão Administrativa-Financeira da UFCG. Esta atividade será realizada no dia **20 de dezembro de 2010,**

b) Apresentação e defesa de plano de trabalho a ser desenvolvido durante o curso, devidamente assinado pelo orientador (ver relação de professores no anexo 1) e pelo candidato. Durante a apresentação haverá questionamento, pelos membros da comissão de seleção, sobre as metodologias a serem aplicadas e questões técnicas relativas ao plano apresentado. Estas atividades serão realizadas no período **de 21 a 22 de dezembro de 2010**.

6. **CRITÉRIOS PARA PONTUAÇÃO**

Para a pontuação final do candidato, serão obedecidos os seguintes critérios:

6.1 Análise do Currículum Vitae (peso 4);

6.2 Apresentação e defesa do plano de trabalho (peso 6);

6.3 Para análise do CRE, os candidatos oriundos do curso de Engenharia Mecânica terão peso 10; alunos das demais engenharias terão peso 8; alunos de áreas afins terão peso 6. Todos os pontos serão normalizados atribuindo-se nota 10,0 (Dez) ao candidato que tiver maior pontuação no Histórico Escolar. Em seguida aplicam-se os pesos indicados nos itens 6.1 e 6.2 deste edital, para efeito da pontuação final.

6.4 A média final será a nota do Coeficiente de Rendimento Escolar (CRE) normalizada de acordo com item 6.3 multiplicada pelo peso 4 mais a nota da defesa da apresentação multiplicada pelo peso 6.

7. CRITÉRIOS PARA CLASSIFICAÇÃO

Os candidatos serão classificados, em ordem decrescente de pontuação.

8. Da divulgação dos resultados:

O resultado do processo seletivo será divulgado eletronicamente no site http://www.ppgem.ufcg.edu.br/ e será afixado nas dependências da Unidade Acadêmica de Engenharia Mecânica (UAEM) a partir do dia **23 de dezembro de 2010**.

OBS: A admissão de recurso administrativo deverá seguir às normas vigentes cabíveis e ser interposto formalmente no prazo máximo de 48 horas após a divulgação oficial do resultado.

9. Matrículas:

O período de matrículas dos candidatos selecionados será de **07 a 11 de fevereiro de 2011** na Coordenação do Programa de Pós Graduação em Engenharia Mecânica da UFCG, pessoalmente ou via procuração. A matrícula também poderá ser realizada mediante correspondência registrada dentro do prazo mencionado neste parágrafo.

10. Das disposições gerais:

10.1 A Resolução 07/2007 da Câmara Superior de Gestão Administrativa-Financeira da UFCG, de que trata a seção 5 deste Edital, pode ser encontrada na página http://www.ufcg.edu.br ou na secretaria do Programa.

10.2 Os casos omissos serão tratados pelo Colegiado do Curso. Os interessados poderão entrar em contato com a Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica no seguinte endereço:

PPGEM/UAEM/CCT/UFCG, Av. Aprígio Veloso, 882 – Bloco BR – Bairro Universitário – Campina Grande –PB. CEP 58429-900. Fones: (83) 2101-1126/1127. Fax (83) 2101-1272.

Home Page: www.ppgem.ufcg.edu.br
E-mail: ppgem@dem.ufcg.edu.br

Campina Grande, 22 de novembro de 2010.

Yoge Jerônimo Ramos da Costa
- Coordenador do PPGEM da UFCG –

ANEXO 1

Linhas de Pesquisa	Professor	E-mail
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Juscelino de Farias Maribondo**	juscelin@dem.ufcg.edu.br
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Marco Antonio dos Santos**	santos@dem.ufcg.edu.br
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Theophilo Moura Maciel**	theo@dem.ufcg.edu.br
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Carlos José de Araújo**	carlos@dem.ufcg.edu.br
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Cicero da Rocha Souto**	cicero@dem.ufcg.edu.br
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Antonio Almeida Silva**	almeida@dem.ufcg.edu.br
Análise e Projeto de Sistemas Termomecânicos	**Neilor Cesar dos Santos**	neilor@ifpb.edu.br
Fenômenos de Transporte e Energia	**Antonio Gilson Barbosa de Lima**	gilson@dem.ufcg.edu.br
Fenômenos de Transporte e Energia	**Yoge Jeronimo Ramos da Costa**	yoge@dem.ufcg.edu.br
Fenômenos de Transporte e Energia	**Celso Roesendo Bezerra Filho**	celso@dem.ufcg.edu.br
Fenômenos de Transporte e Energia	**Raimundo Nonato Calazans Duarte**	rnduarte@dem.ufcg.edu.br
Fenômenos de Transporte e Energia	**Marcelo Bezerra Grilo**	marcelogrilo@dem.ufcg.edu.br
Fenômenos de Transporte e Energia	**Severino Rodrigues de Farias N**eto	fariasn@deq.ufcg.edu.br