



EDITAL DE SELEÇÃO

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – PPMec Mestrado Acadêmico 1/2014

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – PPMec torna público os critérios para o processo seletivo de candidatos ao Mestrado Acadêmico 1/2014.

I. Informações Gerais

O processo seletivo será todo conduzido pela Comissão de Seleção especialmente nomeada para este fim, seguindo o seguinte calendário:

- Divulgação do Edital: 17/12/2013
- Período de Inscrição: 02/01/2014 a 09/02/2014
- Homologação das Inscrições: 10/02/2014
- Período de Seleção/Entrevistas: 11 a 20/02/2014
- Divulgação do Resultado Final: 21/02/2014
- Período de Matrícula: 24 a 25/02/2013
- Período de Remanejo: 26 a 28/02/2013

II. Número de Vagas

O número de vagas oferecidas por modalidade, para o ingresso no primeiro semestre de 2014 é:

Modalidade	Número de Vagas
Aluno Regular Mestrado Acadêmico	11
Aluno Especial Mestrado Acadêmico	4

As vagas serão distribuídas na área de concentração **Engenharia de Fabricação**, segundo a disponibilidade dos Orientadores na tabela abaixo:



Tabela de Oferta de Vagas por Professor para 2014

Linha de Pesquisa	Professor	Temas dos trabalhos	Vagas	
			Aluno Regular	Aluno Especial
Engenharia de Soldagem e Materiais	Douglas Bezerra de Araújo	- Metalurgia da Soldagem - Processos de Soldagem	3	1
	Louriel Oliveira Vilarinho		-	-
	Luciano Volcanoglo Biehl	- Corrosão e Proteção Metais - Metalurgia do Pó	3	1
Simulação e Controle de Processos de Fabricação	Cleiton Rodrigues Teixeira	- Usinagem em Alta Velocidade - Usinagem de Madeira	2	1
	Kleber Eduardo Bianchi	- Fadiga de Uniões Soldadas	1	-
	Paulo Roberto F. Teixeira	- Simulação Numérica de Processos de Soldagem	1	1
	Luiz Antônio B. da Cunda	- Simulação Numérica de Processos de Soldagem	1	-

III. Pré-Requisitos

Poderão ser admitidos no Programa de Pós-Graduação, candidatos portadores de diploma de Curso Superior de Graduação em Engenharia de longa duração (graduação plena), reconhecidos pelo Ministério da Educação (MEC).

Não será admitida a inscrição de egressos de cursos de curta duração, seqüenciais e assemelhados.

IV. Documentos Necessários para a Inscrição:

A inscrição do candidato deve ser feita por Professor Orientador e por tema de pesquisa, cabendo ao candidato optar por duas alternativas preferenciais para a concorrência a vaga, primeira opção e segunda opção. Estas opções irão definir, por ordem de prioridade do candidato, a ocupação das vagas do Programa.

1. Formulário de inscrição "on-line" (www.siposq.furg.br);
2. Cópia do Diploma de Graduação ou atestado da IES que está concluindo o curso – formato PDF;
3. Histórico Escolar da Graduação completo – formato PDF
4. Cópia da Carteira de Identidade, CPF e Título de Eleitor (frente e verso) – Formato PDF;
5. Curriculum Vitae – CNPq – atualizado no Lattes (<http://lattes.cnpq.br>) com a documentação comprobatória anexa – formato PDF;
6. Duas Cartas de Referência de ex-professores conforme modelo disponível no link downloads do site www.ppmec.furg.br, as quais devem ser preenchidas e enviadas ao endereço eletrônico do PPMec (ppmec@furg.br) através do endereço eletrônico do professor responsável pela referência
7. A taxa de cobrança será gerada no final do processo de inscrição na página da SIPOSG. O pagamento deve ser realizado em uma agência do Banco do Brasil para validação da inscrição. Valor R\$ 75,00.



Observação: O nome dos arquivos em PDF que devem ser anexados durante a inscrição “on-line” não deve possuir acentos ou caracteres específicos tais como: ç,~,^,`,/,?,-, etc.

V. Período de Inscrição: 02/01/2014 a 16/02/2014

As inscrições e os resultados do processo seletivo serão realizados exclusivamente pelo sítio www.siposq.furg.br, sendo exigido o preenchimento de todos os itens solicitados na ficha de inscrição “on-line”. A falta de algum item conduzirá a não homologação da inscrição.

VI. Etapas do Processo de Seleção

1. **Análise das Cartas de Recomendação** – Etapa Eliminatória: O candidato estará automaticamente eliminado se obtiver predominância da categoria “**Abaixo da Média**” na avaliação geral das duas cartas de recomendação.
2. **Análise da Histórico Escolar** - Peso 50% - Etapa Classificatória (nota 0-10): no histórico escolar computa-se a média do histórico. No caso dos cursos que adotam conceitos, consideram-se as seguintes equivalências: Conceito A – 9,5 / Conceito B – 8,0 / Conceito C – 6,5.
3. **Análise do Currículo Lattes** – Peso 25% - Etapa Classificatória (nota 0-10): o currículo Lattes que obtiver a maior pontuação receberá nota dez, os demais receberão notas proporcionais, de acordo com sua pontuação.
4. **Entrevista** – Peso 25% - Etapa Eliminatória (nota 0-10): Durante a entrevista serão abordados conhecimentos gerais de Engenharia Mecânica, detalhes específicos do CV Lattes, do Histórico Escolar e da experiência profissional do candidato. O candidato que tirar nota inferior a 5,0 (cinco) estará eliminado do Processo Seletivo.

Critérios para avaliação do Currículo Lattes: Ficha de Avaliação.

Nome candidato:			
Atividade avaliada		Pontos	Nota final
Produção científica na área do trabalho	Artigos completos publicado em periódico (2,5/artigo)		
	Livros publicado (até 3,0)		
	Capítulo de livro publicado (até 2,0)		
	Trabalho completo publicado em evento (1,5/trab.)		
	Resumo expandido publicado em evento (0,5/resumo)		
Atividade Didático-Científicas	Bolsa de IC de órgão de fomento (1,0/semestre)		
	Experiência didática em ensino superior (1,0/semestre)		
	Palestras técnicas (0,5/palestra)		
	Monitoria / Bolsa de trabalho (0,5/semestre)		
Curso de Pós-Graduação Lato Sensu Especialização – Mínimo 360h (1,5)			
Atividade ou Projeto de Extensão (1,0)			
Formação complementar – Mini-Curso (0,2/15h) Estágio (1,0/semestre)			
Produção técnica – consultoria, relatórios (1,0/item)			
Outros a critério da Comissão de Seleção (até 1,5)			



VII. Critérios para Seleção – Resultado

Os instrumentos de seleção são: o Histórico Escolar (Peso 5,0), a Análise do Currículo Lattes (Peso 2,5) e a Entrevista Técnica (Peso 2,5).

A Comissão de Seleção do PPMec publicará a lista final por ordem de classificação geral nas duas categorias (Aluno Regular e aluno Especial), e a mesma servirá de base para completar as vagas disponíveis na Tabela de Oferta de Vagas para 2014. Durante a inscrição o candidato poderá optar por dois temas de trabalho distintos, definindo sua prioridade. A ordem final de classificação dos candidatos definirá a ocupação das vagas existentes, sendo que a segunda opção será utilizada no caso de a primeira opção já estar ocupada por outro candidato melhor classificado, a segunda opção será considerada para ocupação da vaga. Caso as duas opções do candidato já estejam ocupadas, ele ficará em lista de espera para o período de remanejamento (após a matrícula).

Os candidatos a “aluno regular” que forem aprovados, porém classificados além do número de vagas oferecido pelos professores, poderão fazer a opção de inscrição no Programa na modalidade de “aluno especial”, respeitado o limite de vagas desta modalidade. Terão prioridade de inscrição na modalidade de aluno especial os alunos que fizeram inicialmente esta opção, sempre segundo a ordem de classificação.

O Programa não garante bolsa a nenhum aluno, caso exista disponibilidade de cotas dos órgãos de fomento (CNPq, CAPES e FAPERGS), estas serão alocadas aos alunos matriculados seguindo a ordem de classificação.

O resultado final do processo de seleção será divulgado na página do Programa (www.ppmec.furg.br) e no sítio www.siposg.furg.br .

VIII. Condição de Matrícula

Os candidatos terão que apresentar o certificado de conclusão da graduação na FURG ou em outra Instituição de Ensino Superior.

IX. Informações Complementares

1. O Prazo de Validade da Seleção – A seleção terá validade até o início das inscrições para o novo processo de seleção. Cabe à Comissão de Seleção estabelecer prazos e datas para a nova seleção.
2. Os alunos que não realizarem a matrícula serão desclassificados do Processo Seletivo.
3. Os alunos classificados e não candidatos a bolsa, assinarão um documento se comprometendo a desenvolver seu trabalho dentro das regras determinadas pelo Programa de Pós-Graduação.
4. Após o período de matrícula, as vagas não ocupadas serão novamente disputadas e destinadas aos alunos classificados em lista de espera (remanejamento).
5. Os casos omissos serão analisados pela Comissão de Seleção do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica.